

PŘÍLOHA 1

KOMPLEXNÍ POSOUZENÍ SKLADBY STAVEBNÍ KONSTRUKCE Z HLEDISKA ŠÍŘENÍ TEPLA A VODNÍ PÁRY

podle EN ISO 13788, EN ISO 6946, ČSN 730540 a STN 730540

Teplo 2017 EDU

Název úlohy : **Původní skladba obvodové železobetonové stěny**

Zpracovatel : Kateřina Hovorková

Zakázka :

Datum : 09.05.2023

ZADANÁ SKLADBA A OKRAJOVÉ PODMÍNKY :

Typ hodnocené konstrukce : Stěna vnější dvouplášťová
Korekce součinitele prostupu dU : 0.000 W/m²K

Skladba konstrukce (od interiéru) :

Číslo	Název	D [m]	Lambda [W/(m.K)]	c [J/(kg.K)]	Ro [kg/m ³]	Mi [-]	Ma [kg/m ²]
1	Železobeton 1	0,2000	1,4300	1020,0	2300,0	23,0	0.0000
2	Isover EPS 70	0,2000	0,0390	1270,0	16,0	30,0	0.0000
3	Omítka vápenoc	0,0200	0,9900	790,0	2000,0	19,0	0.0000

Poznámka: D je tloušťka vrstvy, Lambda je návrhová hodnota tepelné vodivosti vrstvy, C je měrná tepelná kapacita vrstvy, Ro je objemová hmotnost vrstvy, Mi je faktor difúzního odporu vrstvy a Ma je počáteční zabudovaná vlhkost ve vrstvě.

Číslo	Kompletní název vrstvy	Interní výpočet tep. vodivosti
1	Železobeton 1	---
2	Isover EPS 70	---
3	Omítka vápenocementová	---

Okrajové podmínky výpočtu :

Tepelný odpor při přestupu tepla v interiéru Rsi : 0.13 m²K/W
dtto pro výpočet vnitřní povrchové teploty Rsi : 0.25 m²K/W
Tepelný odpor při přestupu tepla v exteriéru Rse : 0.13 m²K/W
dtto pro výpočet vnitřní povrchové teploty Rse : 0.13 m²K/W

Návrhová venkovní teplota Te : -13.0 C
Návrhová teplota vnitřního vzduchu Tai : 20.6 C
Návrhová relativní vlhkost venkovního vzduchu RHe : 84.0 %
Návrhová relativní vlhkost vnitřního vzduchu RHi : 55.0 %

VÝSLEDKY VÝPOČTU HODNOCENÉ KONSTRUKCE :

Tepelný odpor a součinitel prostupu tepla podle EN ISO 6946:

Tepelný odpor konstrukce R : 5.288 m²K/W
Součinitel prostupu tepla konstrukce U : **0.180 W/m²K**
Součinitel prostupu zabudované kce U_{k,c} : 0.20 / 0.23 / 0.28 / 0.38 W/m²K

Uvedené orientační hodnoty platí pro různou kvalitu řešení tep. mostů vyjádřenou přibližnou přírážkou podle poznámek k čl. B.9.2 v ČSN 730540-4.

Difúzní odpor a tepelně akumulační vlastnosti:

Difuzní odpor konstrukce Z_{pT} : 5.8E+0010 m/s
 Teplotní útlum konstrukce N_{y^*} podle EN ISO 13786 : 295.3
 Fázový posun teplotního kmitu Ψ_{si^*} podle EN ISO 13786 : 10.2 h

Teplota vnitřního povrchu a teplotní faktor podle ČSN 730540 a EN ISO 13788:

Vnitřní povrchová teplota v návrhových podmínkách $T_{si,p}$: 19.12 C
 Teplotní faktor v návrhových podmínkách $f_{Rsi,p}$: **0.956**
 Obě hodnoty platí pro odpor při přestupu tepla na vnitřní straně $R_{si}=0,25 \text{ m}^2\text{K/W}$.

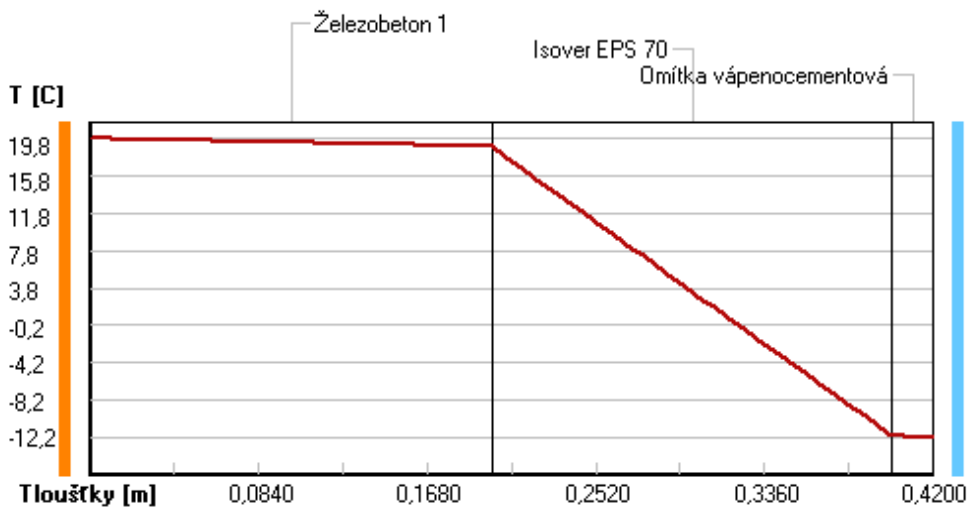
Difúze vodní páry v návrh. podmínkách a bilance vodní páry podle ČSN 730540: (bez vlivu zabudované vlhkosti a sluneční radiace)

Průběh teplot a částečných tlaků vodní páry v návrhových okrajových podmínkách:

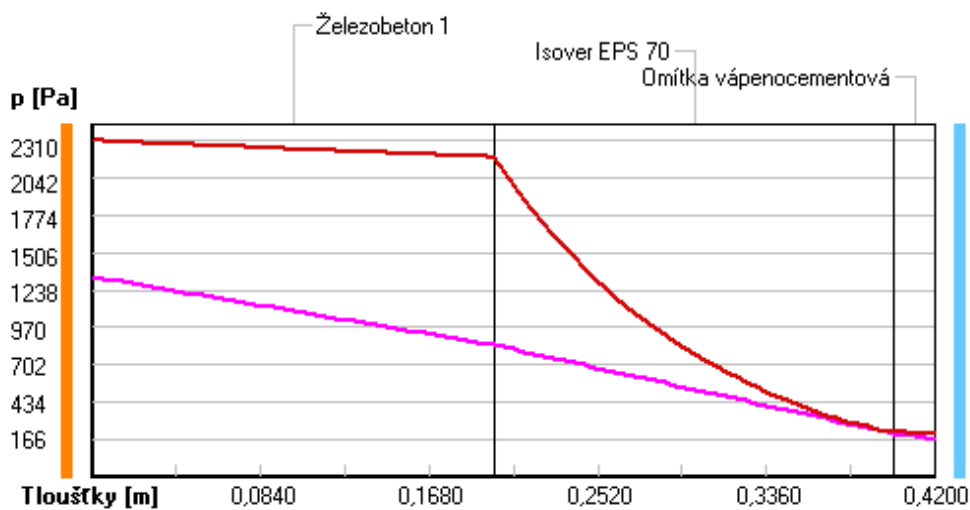
rozhraní:	i	1-2	2-3	e
theta [C]:	19.8	19.0	-12.1	-12.2
p [Pa]:	1334	845	207	166
p,sat [Pa]:	2310	2191	215	213

Poznámka: theta je teplota na rozhraní vrstev, p je předpokládaný částečný tlak vodní páry na rozhraní vrstev a p,sat je částečný tlak nasycené vodní páry na rozhraní vrstev.

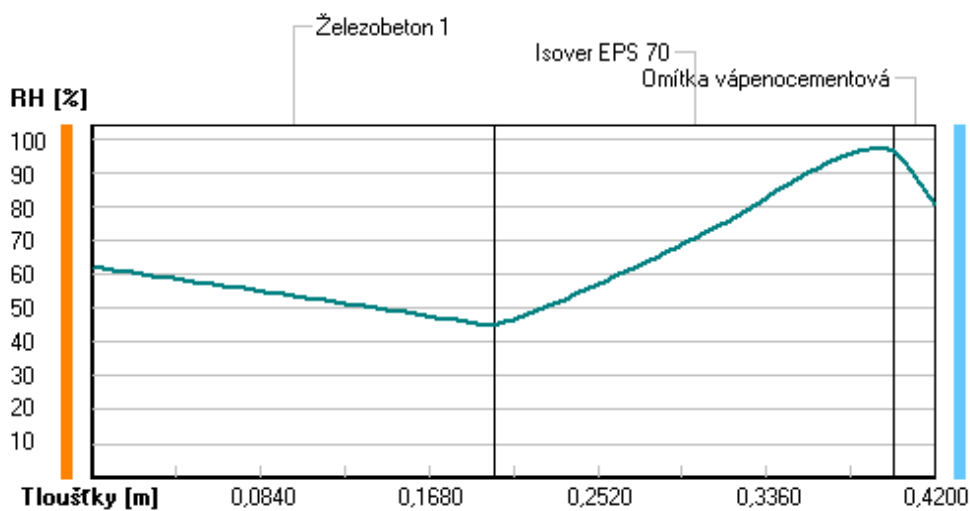
Teploty v typickém místě konstrukce v ustálených návrhových podmínkách



Část. tlaky vodní páry v typickém místě konstrukce v ustál. návrh. podmínkách



Rel. vlhkosti v typickém místě konstrukce v ustál. návrh. podmínkách



Při venkovní návrhové teplotě nedochází v konstrukci ke kondenzaci vodní páry.

Množství difundující vodní páry G_d : 2.127E-0008 kg/(m2.s)

Poznámka: Hodnocení difúze vodní páry bylo provedeno pro předpoklad 1D šíření vodní páry převažující skladbou konstrukce. Pro konstrukce s výraznými systematickými tepelnými mosty je výsledek výpočtu jen orientační. Přesnější výsledky lze získat s pomocí 2D analýzy.

PŘÍLOHA 2

KOMPLEXNÍ POSOUZENÍ SKLADBY STAVEBNÍ KONSTRUKCE Z HLEDISKA ŠÍŘENÍ TEPLA A VODNÍ PÁRY

podle EN ISO 13788, EN ISO 6946, ČSN 730540 a STN 730540

Teplota 2017 EDU

Název úlohy : **Varianta obvodové stěny - POROTHERM**

Zpracovatel : Kateřina Hovorková

Zakázka :

Datum : 09.05.2023

ZADANÁ SKLADBA A OKRAJOVÉ PODMÍNKY :

Typ hodnocené konstrukce : Stěna vnější dvouplášťová
Korekce součinitele prostupu dU : 0.000 W/m2K

Skladba konstrukce (od interiéru) :

Číslo	Název	D [m]	Lambda [W/(m.K)]	c [J/(kg.K)]	Ro [kg/m3]	Mi [-]	Ma [kg/m2]
1	Omítka vápenoc	0,0050	0,9900	790,0	2000,0	19,0	0.0000
2	Porotherm 30	0,3000	0,2100	1000,0	800,0	10,0	0.0000
3	Isover EPS 70	0,1400	0,0390	1270,0	16,0	30,0	0.0000
4	Omítka vápenoc	0,0200	0,9900	790,0	2000,0	19,0	0.0000

Poznámka: D je tloušťka vrstvy, Lambda je návrhová hodnota tepelné vodivosti vrstvy, C je měrná tepelná kapacita vrstvy, Ro je objemová hmotnost vrstvy, Mi je faktor difúzního odporu vrstvy a Ma je počáteční zabudovaná vlhkost ve vrstvě.

Číslo	Kompletní název vrstvy	Interní výpočet tep. vodivosti
1	Omítka vápenocementová	---
2	Porotherm 30	---
3	Isover EPS 70	---
4	Omítka vápenocementová	---

Okrajové podmínky výpočtu :

Tepelný odpor při přestupu tepla v interiéru Rsi : 0.13 m2K/W
dtto pro výpočet vnitřní povrchové teploty Rsi : 0.25 m2K/W
Tepelný odpor při přestupu tepla v exteriéru Rse : 0.13 m2K/W
dtto pro výpočet vnitřní povrchové teploty Rse : 0.13 m2K/W

Návrhová venkovní teplota Te : -13.0 C
Návrhová teplota vnitřního vzduchu Tai : 20.6 C
Návrhová relativní vlhkost venkovního vzduchu RHe : 84.0 %
Návrhová relativní vlhkost vnitřního vzduchu RH_i : 55.0 %

VÝSLEDKY VÝPOČTU HODNOCENÉ KONSTRUKCE :

Tepelný odpor a součinitel prostupu tepla podle EN ISO 6946:

Tepelný odpor konstrukce R : 5.044 m2K/W
Součinitel prostupu tepla konstrukce U : **0.189 W/m2K**

Součinitel prostupu zabudované kce U,kc : 0.21 / 0.24 / 0.29 / 0.39 W/m²K
 Uvedené orientační hodnoty platí pro různou kvalitu řešení tep. mostů vyjádřenou přibližnou přírážkou podle poznámek k čl. B.9.2 v ČSN 730540-4.

Difúzní odpor a tepelně akumulční vlastnosti:

Difúzní odpor konstrukce ZpT : 4.1E+0010 m/s
 Teplotní útlum konstrukce Ny* podle EN ISO 13786 : 772.4
 Fázový posun teplotního kmitu Psi* podle EN ISO 13786 : 16.1 h

Teplota vnitřního povrchu a teplotní faktor podle ČSN 730540 a EN ISO 13788:

Vnitřní povrchová teplota v návrhových podmínkách Tsi,p : 19.05 C
 Teplotní faktor v návrhových podmínkách f,Rsi,p : **0.954**

Obě hodnoty platí pro odpor při přestupu tepla na vnitřní straně Rsi=0,25 m²K/W.

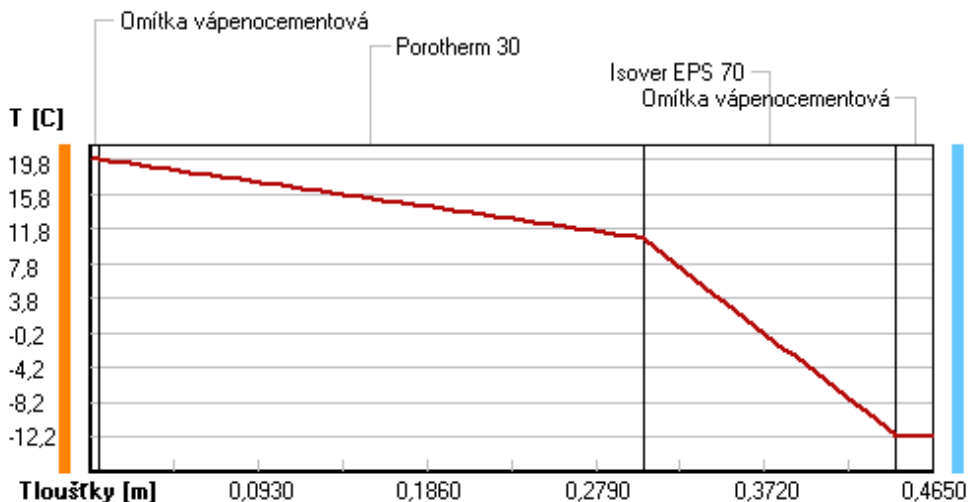
Difúze vodní páry v návrh. podmínkách a bilance vodní páry podle ČSN 730540: (bez vlivu zabudované vlhkosti a sluneční radiace)

Průběh teplot a částečných tlaků vodní páry v návrhových okrajových podmínkách:

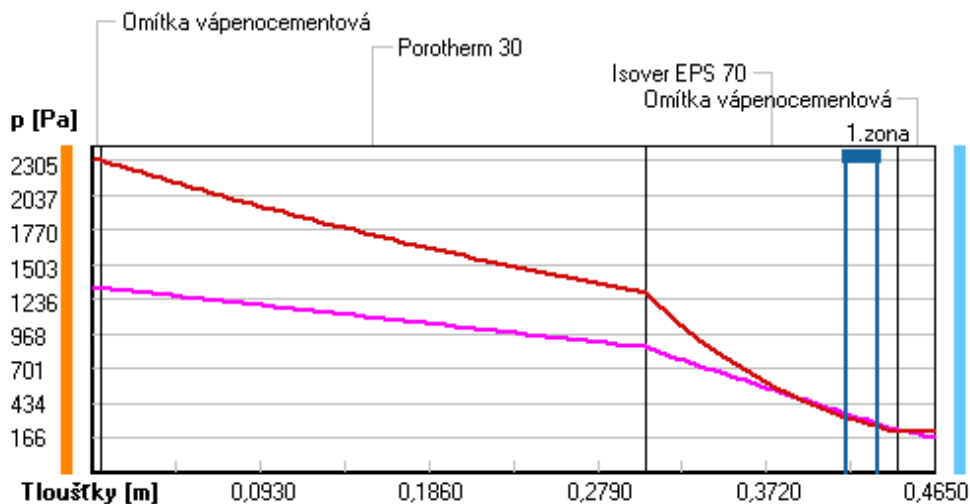
rozhraní:	i	1-2	2-3	3-4	e
theta [C]:	19.8	19.7	10.7	-12.0	-12.2
p [Pa]:	1334	1319	863	224	166
p,sat [Pa]:	2305	2300	1286	216	213

Poznámka: theta je teplota na rozhraní vrstev, p je předpokládaný částečný tlak vodní páry na rozhraní vrstev a p,sat je částečný tlak nasycené vodní páry na rozhraní vrstev.

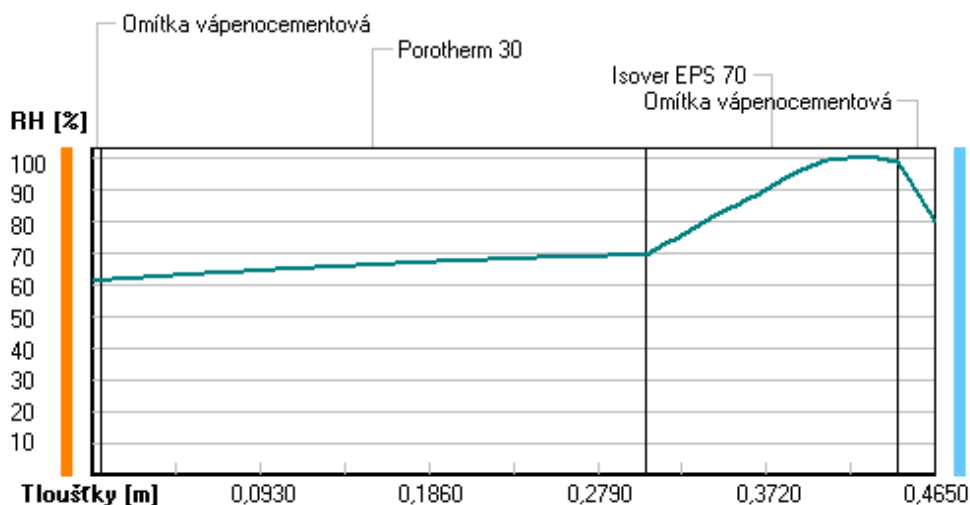
Teploty v typickém místě konstrukce v ustálených návrhových podmínkách



Část. tlaky vodní páry v typickém místě konstrukce v ustál. návrh. podmínkách



Rel. vlhkosti v typickém místě konstrukce v ustál. návrh. podmínkách



Při venkovní návrhové teplotě dochází v konstrukci ke kondenzaci vodní páry.

Kond.zóna číslo	Hranice kondenzační zóny levá [m]	pravá [m]	Kondenzující množství vodní páry [kg/(m2s)]
1	0.4166	0.4333	6.783E-0009

Roční bilance zkondenzované a vypařené vodní páry:

Množství zkondenzované vodní páry za rok $M_{c,a}$: **0.0039 kg/(m2.rok)**

Množství vypařitelné vodní páry za rok $M_{ev,a}$: **2.4294 kg/(m2.rok)**

Ke kondenzaci dochází při venkovní teplotě nižší než -10.0 C .

Poznámka: Hodnocení difúze vodní páry bylo provedeno pro předpoklad 1D šíření vodní páry převažující skladbou konstrukce. Pro konstrukce s výraznými systematickými tepelnými mosty je výsledek výpočtu jen orientační. Přesnější výsledky lze získat s pomocí 2D analýzy.

PŘÍLOHA 3

KOMPLEXNÍ POSOUZENÍ SKLADBY STAVEBNÍ KONSTRUKCE Z HLEDISKA ŠÍŘENÍ TEPLA A VODNÍ PÁRY

podle EN ISO 13788, EN ISO 6946, ČSN 730540 a STN 730540

Teplota 2017 EDU

Název úlohy : **Varianta obvodové stěny - YTONG**

Zpracovatel : Kateřina Hovorková

Zakázka :

Datum : 09.05.2023

ZADANÁ SKLADBA A OKRAJOVÉ PODMÍNKY :

Typ hodnocené konstrukce : Stěna vnější dvouplášťová
Korekce součinitele prostupu dU : 0.000 W/m2K

Skladba konstrukce (od interiéru) :

Číslo	Název	D [m]	Lambda [W/(m.K)]	c [J/(kg.K)]	Ro [kg/m3]	Mi [-]	Ma [kg/m2]
1	Omítka vápenoc	0,0050	0,9900	790,0	2000,0	19,0	0.0000
2	Ytong P2-400	0,3000	0,1080	1000,0	400,0	7,0	0.0000
3	Isover EPS 70	0,1000	0,0390	1270,0	16,0	30,0	0.0000
4	Omítka vápenoc	0,0200	0,9900	790,0	2000,0	19,0	0.0000

Poznámka: D je tloušťka vrstvy, Lambda je návrhová hodnota tepelné vodivosti vrstvy, C je měrná tepelná kapacita vrstvy, Ro je objemová hmotnost vrstvy, Mi je faktor difúzního odporu vrstvy a Ma je počáteční zabudovaná vlhkost ve vrstvě.

Číslo	Kompletní název vrstvy	Interní výpočet tep. vodivosti
1	Omítka vápenocementová	---
2	Ytong P2-400	---
3	Isover EPS 70	---
4	Omítka vápenocementová	---

Okrajové podmínky výpočtu :

Tepelný odpor při přestupu tepla v interiéru Rsi : 0.13 m2K/W
dtto pro výpočet vnitřní povrchové teploty Rsi : 0.25 m2K/W
Tepelný odpor při přestupu tepla v exteriéru Rse : 0.13 m2K/W
dtto pro výpočet vnitřní povrchové teploty Rse : 0.13 m2K/W

Návrhová venkovní teplota Te : -13.0 C
Návrhová teplota vnitřního vzduchu Tai : 20.6 C
Návrhová relativní vlhkost venkovního vzduchu RHe : 84.0 %
Návrhová relativní vlhkost vnitřního vzduchu RH_i : 55.0 %

VÝSLEDKY VÝPOČTU HODNOCENÉ KONSTRUKCE :

Tepelný odpor a součinitel prostupu tepla podle EN ISO 6946:

Tepelný odpor konstrukce R : 5.367 m2K/W
Součinitel prostupu tepla konstrukce U : **0.178 W/m2K**

Součinitel prostupu zabudované kce U,kc : 0.20 / 0.23 / 0.28 / 0.38 W/m²K
 Uvedené orientační hodnoty platí pro různou kvalitu řešení tep. mostů vyjádřenou přibližnou přírážkou podle poznámek k čl. B.9.2 v ČSN 730540-4.

Difúzní odpor a tepelně akumulační vlastnosti:

Difúzní odpor konstrukce ZpT : 3.0E+0010 m/s
 Teplotní útlum konstrukce Ny* podle EN ISO 13786 : 500.4
 Fázový posun teplotního kmitu Psi* podle EN ISO 13786 : 15.1 h

Teplota vnitřního povrchu a teplotní faktor podle ČSN 730540 a EN ISO 13788:

Vnitřní povrchová teplota v návrhových podmínkách Tsi,p : 19.14 C
 Teplotní faktor v návrhových podmínkách f,Rsi,p : **0.957**
 Obě hodnoty platí pro odpor při přestupu tepla na vnitřní straně Rsi=0,25 m²K/W.

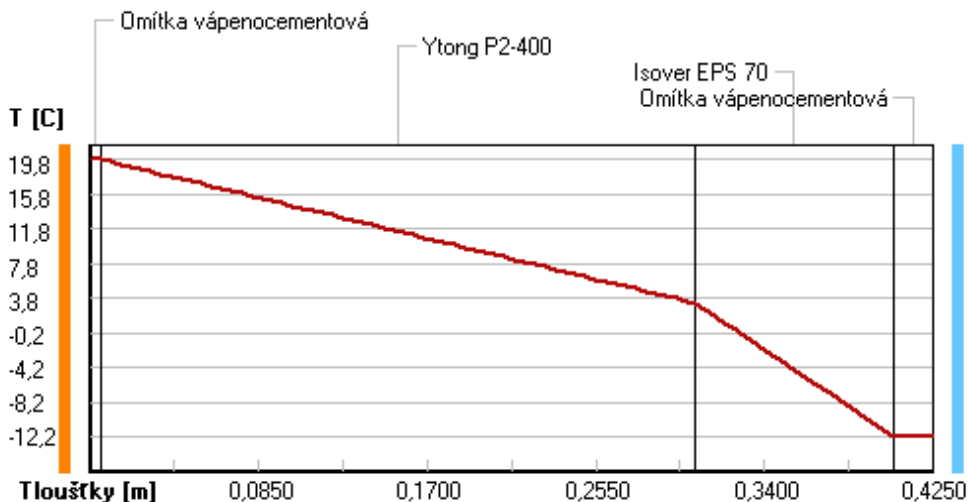
Difúze vodní páry v návrh. podmínkách a bilance vodní páry podle ČSN 730540: (bez vlivu zabudované vlhkosti a sluneční radiace)

Průběh teplot a částečných tlaků vodní páry v návrhových okrajových podmínkách:

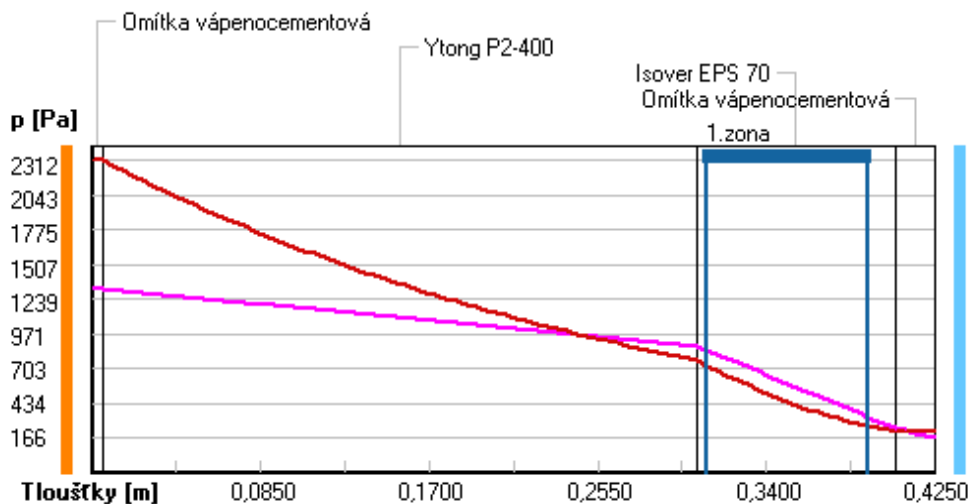
rozhraní:	i	1-2	2-3	3-4	e
theta [C]:	19.8	19.8	3.2	-12.1	-12.2
p [Pa]:	1334	1314	874	246	166
p,sat [Pa]:	2312	2307	769	215	212

Poznámka: theta je teplota na rozhraní vrstev, p je předpokládaný částečný tlak vodní páry na rozhraní vrstev a p,sat je částečný tlak nasycené vodní páry na rozhraní vrstev.

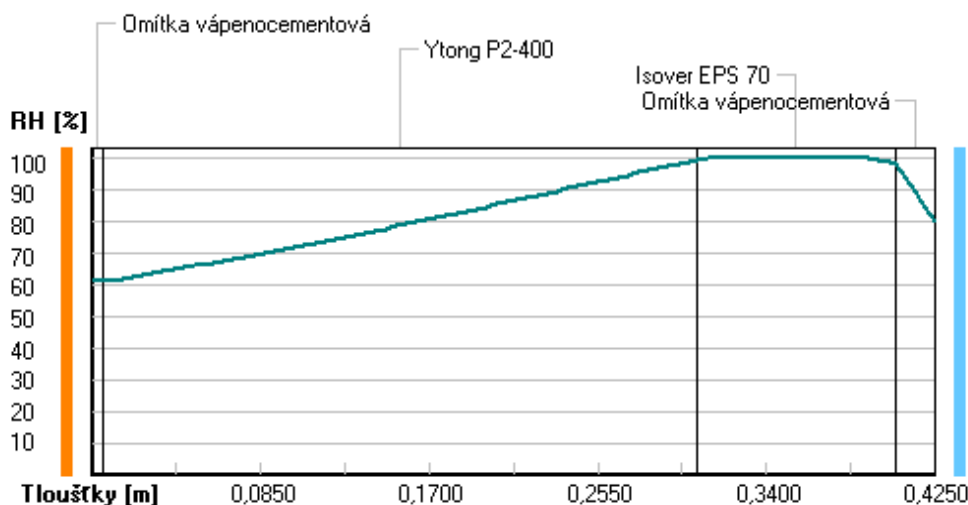
Teploty v typickém místě konstrukce v ustálených návrhových podmínkách



Část. tlaky vodní páry v typickém místě konstrukce v ustál. návrh. podmínkách



Rel. vlhkosti v typickém místě konstrukce v ustál. návrh. podmínkách



Při venkovní návrhové teplotě dochází v konstrukci ke kondenzaci vodní páry.

Kond.zóna číslo	Hranice kondenzační zóny levá [m]	pravá [m]	Kondenzující množství vodní páry [kg/(m2s)]
1	0.3101	0.3917	2.819E-0008

Roční bilance zkondenzované a vypařené vodní páry:

Množství zkondenzované vodní páry za rok $M_{c,a}$: **0.0315 kg/(m2.rok)**

Množství vypařitelné vodní páry za rok $M_{ev,a}$: **1.8042 kg/(m2.rok)**

Ke kondenzaci dochází při venkovní teplotě nižší než -5.0 C.

Poznámka: Hodnocení difúze vodní páry bylo provedeno pro předpoklad 1D šíření vodní páry převažující skladbou konstrukce. Pro konstrukce s výraznými systematickými tepelnými mosty je výsledek výpočtu jen orientační. Přesnější výsledky lze získat s pomocí 2D analýzy.

PŘÍLOHA 4

KOMPLEXNÍ POSOUZENÍ SKLADBY STAVEBNÍ KONSTRUKCE Z HLEDISKA ŠÍŘENÍ TEPLA A VODNÍ PÁRY

podle EN ISO 13788, EN ISO 6946, ČSN 730540 a STN 730540

Teplo 2017 EDU

Název úlohy : **Původní železobetonová střešní konstrukce**

Zpracovatel : Kateřina Hovorková

Zakázka :

Datum : 09.05.2023

ZADANÁ SKLADBA A OKRAJOVÉ PODMÍNKY :

Typ hodnocené konstrukce : Střecha jednoplášťová
Korekce součinitele prostupu dU : 0.000 W/m2K

Skladba konstrukce (od interiéru) :

Číslo	Název	D [m]	Lambda [W/(m.K)]	c [J/(kg.K)]	Ro [kg/m3]	Mi [-]	Ma [kg/m2]
1	Železobeton 1	0,2200	1,4300	1020,0	2300,0	23,0	0.0000
2	Keramzitbeton	0,0500	0,2800	880,0	700,0	8,0	0.0000
3	Elastodek 40 S	0,0040	0,2100	1470,0	1200,0	30000,0	0.0000
4	Isover EPS 150	0,2200	0,0350	1270,0	25,0	50,0	0.0000
5	Synthos XPS 30	0,0030	0,0380	1270,0	40,0	100,0	0.0000
6	Elastodek 40 S	0,0040	0,2100	1470,0	1200,0	30000,0	0.0000
7	Elastodek 50 M	0,0050	0,2100	1470,0	1200,0	30000,0	0.0000

Poznámka: D je tloušťka vrstvy, Lambda je návrhová hodnota tepelné vodivosti vrstvy, C je měrná tepelná kapacita vrstvy, Ro je objemová hmotnost vrstvy, Mi je faktor difúzního odporu vrstvy a Ma je počáteční zabudovaná vlhkost ve vrstvě.

Číslo	Kompletní název vrstvy	Interní výpočet tep. vodivosti
1	Železobeton 1	---
2	Keramzitbeton 1	---
3	Elastodek 40 Special Mineral	---
4	Isover EPS 150	---
5	Synthos XPS 30	---
6	Elastodek 40 Special Mineral	---
7	Elastodek 50 Medium Mineral	---

Okrajové podmínky výpočtu :

Tepelný odpor při přestupu tepla v interiéru Rsi : 0.10 m2K/W
dtto pro výpočet vnitřní povrchové teploty Rsi : 0.25 m2K/W
Tepelný odpor při přestupu tepla v exteriéru Rse : 0.04 m2K/W
dtto pro výpočet vnitřní povrchové teploty Rse : 0.04 m2K/W

Návrhová venkovní teplota Te : -13.0 C
Návrhová teplota vnitřního vzduchu Tai : 20.6 C
Návrhová relativní vlhkost venkovního vzduchu RHe : 84.0 %
Návrhová relativní vlhkost vnitřního vzduchu RH_i : 55.0 %

VÝSLEDKY VÝPOČTU HODNOCENÉ KONSTRUKCE :

Teplotní odpor a součinitel prostupu tepla podle EN ISO 6946:

Teplotní odpor konstrukce R : 6.759 m²K/W

Součinitel prostupu tepla konstrukce U : **0.145 W/m²K**

Součinitel prostupu zabudované kce U_{kc} : 0.16 / 0.19 / 0.24 / 0.34 W/m²K

Uvedené orientační hodnoty platí pro různou kvalitu řešení tep. mostů vyjádřenou přibližnou přírážkou podle poznámek k čl. B.9.2 v ČSN 730540-4.

Difúzní odpor a tepelně akumulční vlastnosti:

Difúzní odpor konstrukce Z_{pT} : 2.2E+0012 m/s

Teplotní útlum konstrukce Ny* podle EN ISO 13786 : 559.7

Fázový posun teplotního kmitu Psi* podle EN ISO 13786 : 12.2 h

Teplota vnitřního povrchu a teplotní faktor podle ČSN 730540 a EN ISO 13788:

Vnitřní povrchová teplota v návrhových podmínkách T_{si,p} : 19.41 C

Teplotní faktor v návrhových podmínkách f_{Rsi,p} : **0.965**

Obě hodnoty platí pro odpor při přestupu tepla na vnitřní straně R_{si}=0,25 m²K/W.

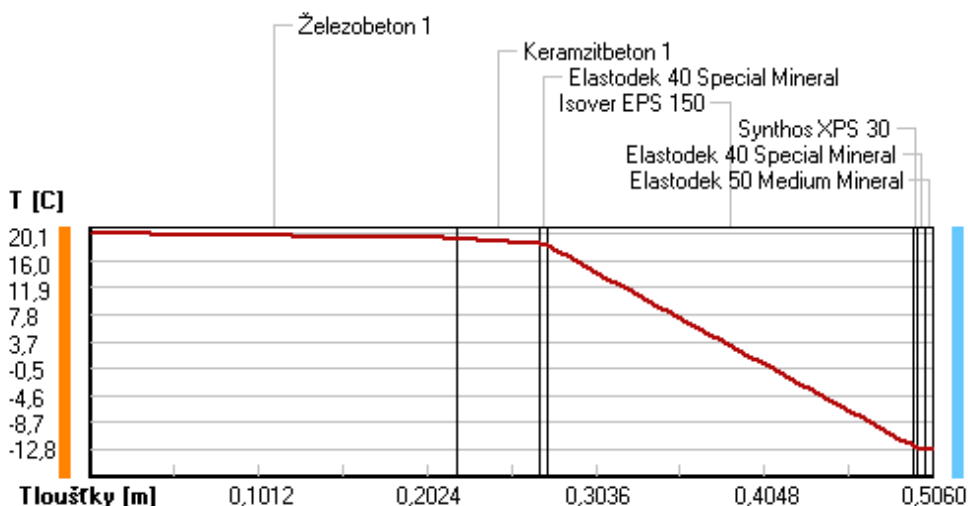
Difúze vodní páry v návrh. podmínkách a bilance vodní páry podle ČSN 730540: (bez vlivu zabudované vlhkosti a sluneční radiace)

Průběh teplot a částečných tlaků vodní páry v návrhových okrajových podmínkách:

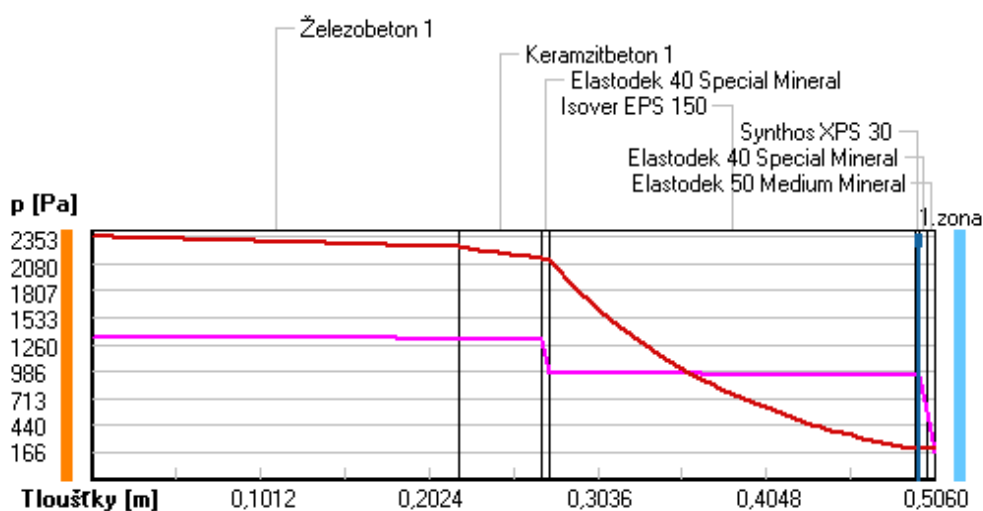
rozhraní:	i	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	e
theta [C]:	20.1	19.4	18.5	18.4	-12.2	-12.6	-12.7	-12.8
p [Pa]:	1334	1319	1318	974	942	941	597	166
p _{sat} [Pa]:	2353	2246	2128	2115	213	205	204	201

Poznámka: theta je teplota na rozhraní vrstev, p je předpokládaný částečný tlak vodní páry na rozhraní vrstev a p_{sat} je částečný tlak nasycené vodní páry na rozhraní vrstev.

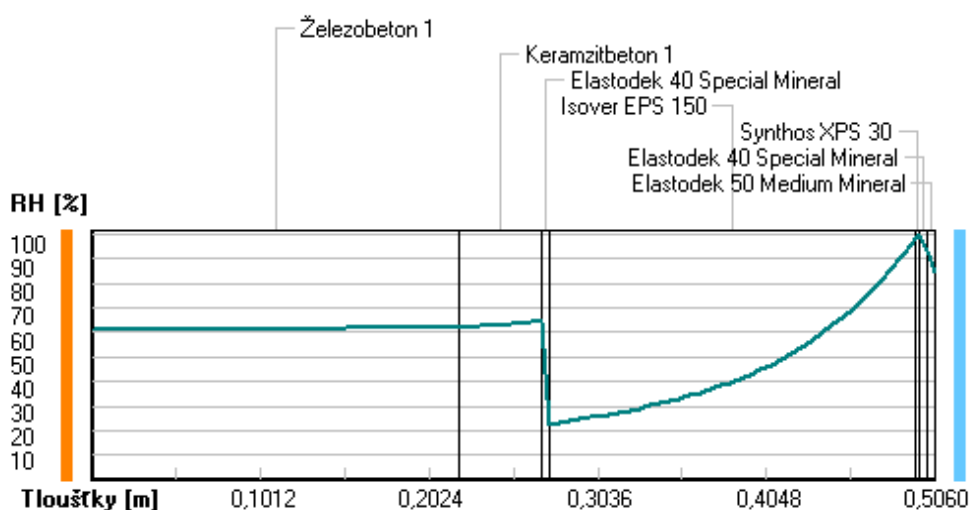
Teploty v typickém místě konstrukce v ustálených návrhových podmínkách



Část. tlaky vodní páry v typickém místě konstrukce v ustál. návrh. podmínkách



Rel. vlhkosti v typickém místě konstrukce v ustál. návrh. podmínkách



Při venkovní návrhové teplotě dochází v konstrukci ke kondenzaci vodní páry.

Kond.zóna číslo	Hranice kondenzační zóny levá [m]	pravá [m]	Kondenzující množství vodní páry [kg/(m2s)]
1	0.4970	0.4970	1.621E-0009

Roční bilance zkondenzované a vypařené vodní páry:

Množství zkondenzované vodní páry za rok $M_{c,a}$: **0.0132 kg/(m2.rok)**

Množství vypařitelné vodní páry za rok $M_{ev,a}$: **0.0147 kg/(m2.rok)**

Ke kondenzaci dochází při venkovní teplotě nižší než 10.0 C.

Poznámka: Hodnocení difúze vodní páry bylo provedeno pro předpoklad 1D šíření vodní páry převažující skladbou konstrukce. Pro konstrukce s výraznými systematickými tepelnými mosty je výsledek výpočtu jen orientační. Přesnější výsledky lze získat s pomocí 2D analýzy.

PŘÍLOHA 5

KOMPLEXNÍ POSOUZENÍ SKLADBY STAVEBNÍ KONSTRUKCE Z HLEDISKA ŠÍŘENÍ TEPLA A VODNÍ PÁRY

podle EN ISO 13788, EN ISO 6946, ČSN 730540 a STN 730540

Teplo 2017 EDU

Název úlohy : **Varianta střešní konstrukce – keramický skládaný strop**

Zpracovatel : Kateřina Hovorková

Zakázka :

Datum : 09.05.2023

ZADANÁ SKLADBA A OKRAJOVÉ PODMÍNKY :

Typ hodnocené konstrukce : Střecha jednoplášťová
Korekce součinitele prostupu dU : 0.000 W/m²K

Skladba konstrukce (od interiéru) :

Číslo	Název	D [m]	Lambda [W/(m.K)]	c [J/(kg.K)]	Ro [kg/m ³]	Mi [-]	Ma [kg/m ²]
1	Stropní konstr	0,1900	0,8260	800,0	800,0	20,0	0.0000
2	Keramzitbeton	0,0500	0,2800	880,0	700,0	8,0	0.0000
3	Elastodek 40 S	0,0040	0,2100	1470,0	1200,0	30000,0	0.0000
4	Isover EPS 150	0,2200	0,0350	1270,0	25,0	50,0	0.0000
5	Synthos XPS 30	0,0030	0,0380	1270,0	40,0	100,0	0.0000
6	Elastodek 40 S	0,0040	0,2100	1470,0	1200,0	30000,0	0.0000
7	Elastodek 50 M	0,0050	0,2100	1470,0	1200,0	30000,0	0.0000

Poznámka: D je tloušťka vrstvy, Lambda je návrhová hodnota tepelné vodivosti vrstvy, C je měrná tepelná kapacita vrstvy, Ro je objemová hmotnost vrstvy, Mi je faktor difúzního odporu vrstvy a Ma je počáteční zabudovaná vlhkost ve vrstvě.

Číslo	Kompletní název vrstvy	Interní výpočet tep. vodivosti
1	Stropní konstrukce Porotherm Miako 190 mm	---
2	Keramzitbeton 1	---
3	Elastodek 40 Special Mineral	---
4	Isover EPS 150	---
5	Synthos XPS 30	---
6	Elastodek 40 Special Mineral	---
7	Elastodek 50 Medium Mineral	---

Okrajové podmínky výpočtu :

Tepelný odpor při přestupu tepla v interiéru Rsi : 0.10 m²K/W
dtto pro výpočet vnitřní povrchové teploty Rsi : 0.25 m²K/W
Tepelný odpor při přestupu tepla v exteriéru Rse : 0.04 m²K/W
dtto pro výpočet vnitřní povrchové teploty Rse : 0.04 m²K/W

Návrhová venkovní teplota Te : -13.0 C
Návrhová teplota vnitřního vzduchu Tai : 20.6 C
Návrhová relativní vlhkost venkovního vzduchu RHe : 84.0 %
Návrhová relativní vlhkost vnitřního vzduchu RH_i : 55.0 %

VÝSLEDKY VÝPOČTU HODNOCUKÉ KONSTRUKCE :

Teplotní odpor a součinitel prostupu tepla podle EN ISO 6946:

Teplotní odpor konstrukce R : 6.835 m²K/W
Součinitel prostupu tepla konstrukce U : **0.143 W/m²K**

Součinitel prostupu zabudované kce U_k : 0.16 / 0.19 / 0.24 / 0.34 W/m²K
Uvedené orientační hodnoty platí pro různou kvalitu řešení tep. mostů vyjádřenou přibližnou přírážkou podle poznámek k čl. B.9.2 v ČSN 730540-4.

Difúzní odpor a tepelně akumulční vlastnosti:

Difúzní odpor konstrukce Z_{pT} : 2.2E+0012 m/s

Teplotní útlum konstrukce Ny* podle EN ISO 13786 : 207.5

Fázový posun teplotního kmitu Psi* podle EN ISO 13786 : 9.2 h

Teplota vnitřního povrchu a teplotní faktor podle ČSN 730540 a EN ISO 13788:

Vnitřní povrchová teplota v návrhových podmínkách T_{si,p} : 19.42 C

Teplotní faktor v návrhových podmínkách f_{Rsi,p} : **0.965**

Obě hodnoty platí pro odpor při přestupu tepla na vnitřní straně R_{si}=0,25 m²K/W.

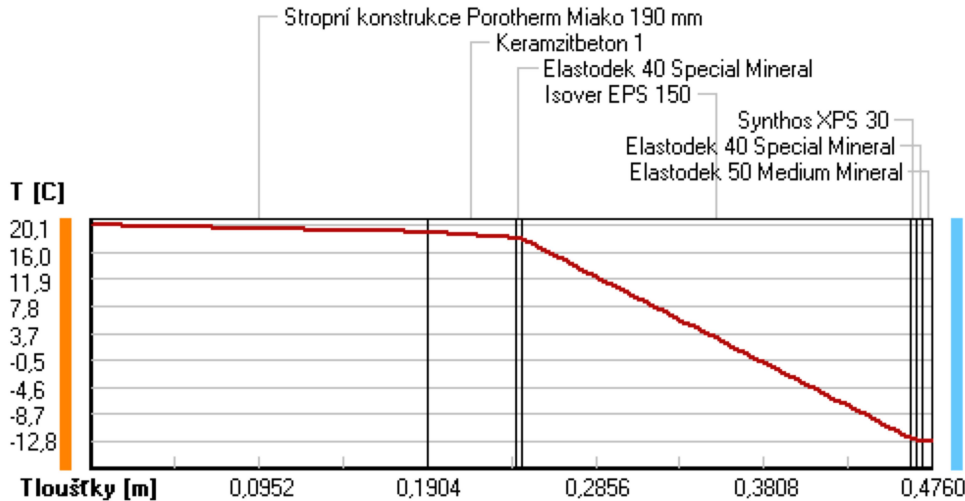
Difúze vodní páry v návrh. podmínkách a bilance vodní páry podle ČSN 730540: (bez vlivu zabudované vlhkosti a sluneční radiace)

Průběh teplot a částečných tlaků vodní páry v návrhových okrajových podmínkách:

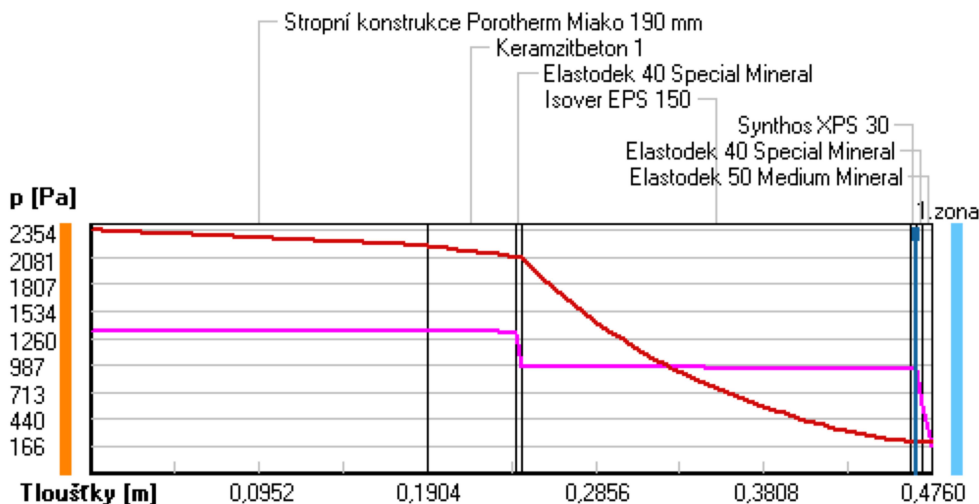
rozhraní:	i	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	e
theta [C]:	20.1	19.0	18.2	18.1	-12.2	-12.6	-12.7	-12.8
p [Pa]:	1334	1323	1322	976	945	944	598	166
p _{sat} [Pa]:	2354	2198	2082	2070	212	205	204	201

Poznámka: theta je teplota na rozhraní vrstev, p je předpokládaný částečný tlak vodní páry na rozhraní vrstev a p_{sat} je částečný tlak nasycené vodní páry na rozhraní vrstev.

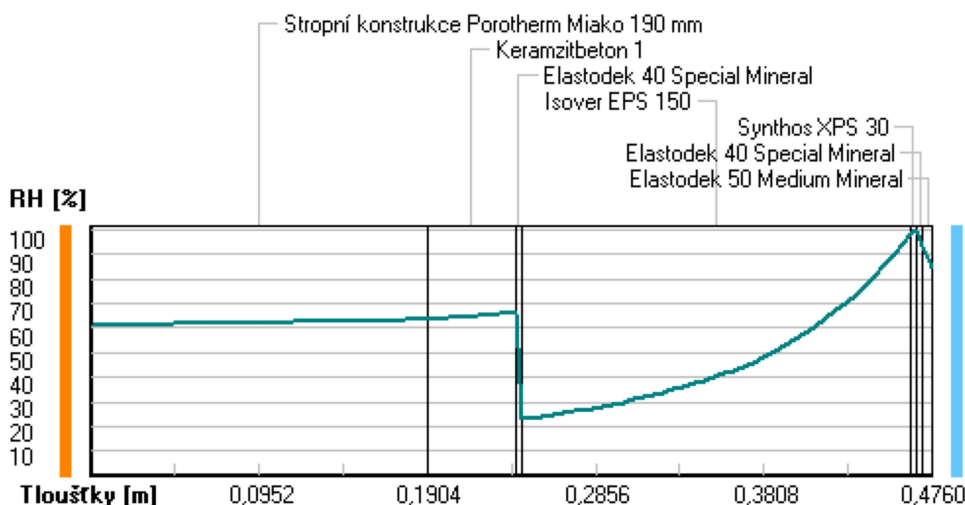
Teploty v typickém místě konstrukce v ustálených návrhových podmínkách



Část. tlaky vodní páry v typickém místě konstrukce v ustál. návrh. podmínkách



Rel. vlhkosti v typickém místě konstrukce v ustál. návrh. podmínkách



Při venkovní návrhové teplotě dochází v konstrukci ke kondenzaci vodní páry.

Kond.zóna číslo	Hranice kondenzační zóny levá [m]	pravá [m]	Kondenzující množství vodní páry [kg/(m2s)]
1	0.4670	0.4670	1.637E-0009

Roční bilance zkondenzované a vypařené vodní páry:

Množství zkondenzované vodní páry za rok $M_{c,a}$: **0.0134 kg/(m2.rok)**

Množství vypařitelné vodní páry za rok $M_{ev,a}$: **0.0148 kg/(m2.rok)**

Ke kondenzaci dochází při venkovní teplotě nižší než 10.0 C.

Poznámka: Hodnocení difúze vodní páry bylo provedeno pro předpoklad 1D šíření vodní páry převažující skladbou konstrukce. Pro konstrukce s výraznými systematickými tepelnými mosty je výsledek výpočtu jen orientační. Přesnější výsledky lze získat s pomocí 2D analýzy.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1
Stavba: PŘÍLOHA 6 - původní rozpočet

KSO:
Místo: Praha 4

CC-CZ:
Datum: 2. 1. 2023

Zadavatel:
PROCTUS s.r.o..

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Bc. Martin Hnízdil a Ing. arch. Ivan Hnízdil

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **22 752 125,55**

	sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	22 752 125,55	4 777 946,37
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **27 530 071,92**

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 1

Stavba: PŘÍLOHA 6 - původní rozpočet

Místo: Praha 4

Datum: 2. 1. 2023

Zadavatel: PROCTUS s.r.o..

Projektant: Bc. Martin Hnízdil a

Ing. arch. Ivan Hnízdil

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

22 752 125,55 27 530 071,92

02 Polyfunkční dům

22 752 125,55 27 530 071,92

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘÍLOHA 6 - původní rozpočet

Objekt:

02 - Polyfunkční dům

KSO:

Místo: Praha 4

CC-CZ:

Datum: 2. 1. 2023

Zadavatel:

PROCTUS s.r.o..

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Bc. Martin Hnízdil a Ing. arch. Ivan Hnízdil

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	21 877 043,80
Ostatní náklady	875 081,75
Cena bez DPH	22 752 125,55

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	22 752 125,55	21,00%	4 777 946,37
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 27 530 071,92

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘÍLOHA 6 - původní rozpočet

Objekt:

02 - Polyfunkční dům

Místo: Praha 4

Datum: 2. 1. 2023

Zadavatel: PROCTUS s.r.o..

Projektant: Bc. Martin Hnízdl
a Ing. arch. Ivan

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **21 877 043,80**

HSV - Práce a dodávky HSV **10 992 736,75**

1 - Zemní práce 217 682,47

2 - Zakládání 2 167 560,84

3 - Svislé a kompletní konstrukce 3 891 262,06

4 - Vodorovné konstrukce 2 204 474,20

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 1 653 478,45

8 - Trubní vedení 24 960,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 295 890,08

998 - Přesun hmot 537 428,65

PSV - Práce a dodávky PSV **10 884 307,05**

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 273 686,86

712 - Povlakové krytiny 585 846,69

713 - Izolace tepelné 673 500,37

720 - Zdravotní technika 587 774,90

730 - Ustřední topení 341 288,54

763 - Konstrukce suché výstavby 776 178,73

764 - Konstrukce klempířské 67 668,80

766 - Konstrukce truhlářské 189 586,11

767 - Konstrukce zámečnické 2 550 715,48

771 - Podlahy z dlaždic 142 302,86

776 - Podlahy povlakové 371 178,38

781 - Dokončovací práce - obklady 758 852,74

783 - Dokončovací práce - nátěry 35 407,50

784 - Dokončovací práce - malby a tapety 36 725,39

786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy 313 138,50

21-A - Slaboproud 663 616,80

21-M - Elektromontáže 853 221,60

24-M - Montáže vzduchotechnických zařízení	663 616,80
33-M - Montáže dopr.zaříz.,sklad. zař. a váh	1 000 000,00

2) Ostatní náklady **875 081,75**

Zařízení staveniště 875 081,75

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 22 752 125,55

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PŘÍLOHA 6 - původní rozpočet

Objekt:

02 - Polyfunkční dům

Místo: Praha 4

Datum: 2. 1. 2023

Zadavatel: PROCTUS s.r.o..

Projektant: Bc. Martin Hnízdil
a Ing. arch. Ivan

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

21 877 043,80

D HSV Práce a dodávky HSV

10 992 736,75

D 1 Zemní práce

217 682,47

1	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	244,731	218,00	53 351,36
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

VV "viz řezy"

VV 0,75*18,6*2,23*2,23 69,372

VV 0,75*18,6*1,73*1,73 41,751

VV "viz řezy"

VV 0,75*18,6*1,4*1,4 27,342

VV 0,75*18,6*2,76*2,76 106,266

VV Součet 244,731

2	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	63,566	101,00	6 420,17
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

VV 111,123+133,608-181,165 63,566

VV Součet 63,566

3	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	95,349	1 360,00	129 674,64
---	---	-----------	---	---	--------	----------	------------

VV (111,123+133,608-181,165)*1,5 95,349

VV Součet 95,349

4	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	63,566	22,40	1 423,88
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

VV 111,123+133,608-181,165 63,566

VV Součet 63,566

5	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	181,165	148,00	26 812,42
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

VV "viz řezy"

VV 18,6*1,4*1,0 26,040

VV 18,6*2,76*1,3 66,737

VV 18,6*2,23*(0,7+0,5) 49,774

VV 18,6*1,73*(0,7+0,5) 38,614

VV Součet 181,165

D 2 Zakládání

2 167 560,84

6	K	226112213	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D od 550 do 650 mm hl přes 5 m hornina III	m	122,000	1 830,00	223 260,00
---	---	-----------	--	---	---------	----------	------------

VV "viz výkres plán pilot D.1.2.1"

VV 5,0*2+6,0*5+6,5*5+7,0*6+7,5 122,000

VV Součet 122,000

7	K	226112413	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D přes 650 do 850 mm hl přes 5 m hornina III	m	38,000	2 260,00	85 880,00
---	---	-----------	--	---	--------	----------	-----------

VV "viz výkres plán pilot D.1.2.1"

VV 9,0*2+10,0*2 38,000

VV Součet 38,000

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
8	K	231112112	Zřízení pilot svislých D přes 450 do 650 mm hl od 0 do 10 m bez vytažení pažnic z betonu železového	m	122,000	335,00	40 870,00
	VV		"viz výkres plán pilot D.1.2.1"				
	VV		5,0*2+6,0*5+6,5*5+7,0*6+7,5		122,000		
	VV		Součet		122,000		
9	K	231112113	Zřízení pilot svislých D přes 650 do 1250 mm hl od 0 do 10 m bez vytažení pažnic z betonu železového	m	38,000	685,00	26 030,00
	VV		"viz výkres plán pilot D.1.2.1"				
	VV		9,0*2+10,0*2		38,000		
	VV		Součet		38,000		
10	M	58933329	beton C 30/37 XF1 kamenivo frakce 0/16	m3	53,675	3 870,00	207 722,25
	VV		"m3 piloty = m3 válce"				
	VV		3,14*(0,6/2)*(0,6/2)*122,0		34,477		
	VV		3,14*(0,8/2)*(0,6/2)*38,0		14,318		
	VV		Součet		48,795		
	VV		48,795*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		53,675		
11	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	9,759	66 700,00	650 925,30
	VV		"výztuž pilot 60kg/m3"				
	VV		3,14*(0,6/2)*122,0*60/1000		6,895		
	VV		3,14*(0,8/2)*38,0*60/1000		2,864		
	VV		Součet		9,759		
12	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného šterkopísku	m3	144,015	1 140,00	164 177,10
	VV		"viz výkres základů + řezy"				
	VV		2,77*2,73*0,55		4,159		
	VV		4,4*2,8*(1,27+0,585)/2		11,427		
	VV		0,59*0,95*0,588		0,330		
	VV		3,05*5,2*0,7		11,102		
	VV		2,6*4,9*0,7		8,918		
	VV		10,7*3,15*0,55		18,538		
	VV		(3,15*0,5)/2*0,55		0,433		
	VV		11,0*10,2*0,55		61,710		
	VV		6,15*8,10*0,55		27,398		
	VV		Součet		144,015		
13	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	37,551	3 510,00	131 804,01
	VV		"viz výkres základů + řezy"				
	VV		2,77*2,73*0,15		1,134		
	VV		4,4*2,8*0,15		1,848		
	VV		0,59*0,95*0,15		0,084		
	VV		3,05*5,2*0,15		2,379		
	VV		2,6*4,9*0,15		1,911		
	VV		10,7*3,15*0,15		5,056		
	VV		(3,15*0,5)/2*0,15		0,118		
	VV		11,0*10,2*0,15		16,830		
	VV		6,15*8,10*0,15		7,472		
	VV		"výtahová šachta" 2,995*(0,3+2,1)*0,1		0,719		
	VV		Součet		37,551		
14	K	273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	2,875	4 000,00	11 500,00
	VV		"výtahová šachta" 2,995*(0,3+2,1)*0,4		2,875		
	VV		Součet		2,875		
15	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	29,730	560,00	16 648,80
	VV		"výtahová šachta - řezy + půdorys 1NP"				
	VV		2,995*2*0,4+(0,3+2,1)*0,4*2		4,316		
	VV		"viz výkres základů + řezy"				
	VV		2,77*0,15*2+2*2,73*0,15		1,650		
	VV		4,4*0,15*2+2*2,8*0,15		2,160		
	VV		0,59*0,15*2+2*0,95*0,15		0,462		
	VV		3,05*0,15*2+2*5,2*0,15		2,475		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		2,6*0,15*2+2*4,9*0,15		2,250		
	VV		10,7*0,15*2+2*3,15*0,15		4,155		
	VV		3,15*0,15+0,5*0,15		0,548		
	VV		11,0*0,15*2+2*10,2*0,15		6,360		
	VV		6,15*0,15*2+2*8,10*0,15		4,275		
	VV		"výťahová šachta" 2,995*0,1*2+2*(0,3+2,1)*0,1		1,079		
	VV		Součet		29,730		
16	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	29,730	138,00	4 102,74
	VV		"výťahová šachta - řezy + půdorys 1NP"				
	VV		2,995*2*0,4+(0,3+2,1)*0,4*2		4,316		
	VV		"viz výkres základů + řezy"				
	VV		2,77*0,15*2+2*2,73*0,15		1,650		
	VV		4,4*0,15*2+2*2,8*0,15		2,160		
	VV		0,59*0,15*2+2*0,95*0,15		0,462		
	VV		3,05*0,15*2+2*5,2*0,15		2,475		
	VV		2,6*0,15*2+2*4,9*0,15		2,250		
	VV		10,7*0,15*2+2*3,15*0,15		4,155		
	VV		3,15*0,15+0,5*0,15		0,548		
	VV		11,0*0,15*2+2*10,2*0,15		6,360		
	VV		6,15*0,15*2+2*8,10*0,15		4,275		
	VV		"výťahová šachta" 2,995*0,1*2+2*(0,3+2,1)*0,1		1,079		
	VV		Součet		29,730		
17	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10.505 (R)	t	0,345	63 300,00	21 838,50
	VV		"výťahová šachta"				
	VV		2,995*(0,3+2,1)*0,4*120/1000		0,345		
	VV		Součet		0,345		
18	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,288	53 700,00	15 465,60
	VV		"výťahová šachta" 2,995*(0,3+2,1)*0,4*0,1		0,288		
	VV		Součet		0,288		
19	K	274321511	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	48,557	3 940,00	191 314,58
	VV		"viz výkres základů + řezy"				
	VV		18,6*0,7*0,7		9,114		
	VV		10,15*0,7*0,7		4,974		
	VV		15,5*0,7*0,7		7,595		
	VV		11,15*0,55*0,7		4,293		
	VV		6,0*0,55*0,7		2,310		
	VV		5,2*0,5*0,7		1,820		
	VV		(3,15+0,55)*0,7*0,7		1,813		
	VV		15,0*0,7*0,7		7,350		
	VV		3,5*0,7*0,85		2,083		
	VV		7,6*0,7*0,85		4,522		
	VV		2,7*0,55*0,85		1,262		
	VV		1,0*0,7*0,7		0,490		
	VV		1,9*0,7*0,7		0,931		
	VV		Součet		48,557		
20	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	142,960	402,00	57 469,92
	VV		"viz výkres základů a řezy"				
	VV		(16,2+18,6+11,3+4,0+6,7+1,3+5,0+8,0+17,2+10,0+3,2+17,0+9,0+0,3+4,9+2,8+2,6+0,4+3,0+5,1+3,1+11,0*2+2,1+5,6,1)*0,7		119,840		
	VV		(8,3+3,4+2,7+2,8*3+4,4)*0,85		23,120		
	VV		Součet		142,960		
21	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	142,960	79,00	11 293,84
	VV		"viz výkres základů a řezy"				
	VV		(16,2+18,6+11,3+4,0+6,7+1,3+5,0+8,0+17,2+10,0+3,2+17,0+9,0+0,3+4,9+2,8+2,6+0,4+3,0+5,1+3,1+11,0*2+2,1+5,6,1)*0,7		119,840		
	VV		(8,3+3,4+2,7+2,8*3+4,4)*0,85		23,120		
	VV		Součet		142,960		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10505 (R)	t	4,854	63 300,00	307 258,20
	VV		"výztuž pasů 100 kg/m3 = 100/1000 = 0,1"				
	VV		18,6*0,7*0,7*0,1		0,911		
	VV		10,15*0,7*0,7*0,1		0,497		
	VV		15,5*0,7*0,7*0,1		0,760		
	VV		11,15*0,55*0,7*0,1		0,429		
	VV		6,0*0,55*0,7*0,1		0,231		
	VV		5,2*0,5*0,7*0,1		0,182		
	VV		(3,15+0,55)*0,7*0,7*0,1		0,181		
	VV		15,0*0,7*0,7*0,1		0,735		
	VV		3,5*0,7*0,85*0,1		0,208		
	VV		7,6*0,7*0,85*0,1		0,452		
	VV		2,7*0,55*0,85*0,1		0,126		
	VV		1,0*0,7*0,7*0,1		0,049		
	VV		1,9*0,7*0,7*0,1		0,093		
	VV		Součet		4,854		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				3 891 262,06
23	K	311321815	Nosná zeď ze ŽB pohledového tř. C 30/37 bez výztuže	m3	95,550	4 700,00	449 085,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		95,55		95,550		
	VV		Součet		95,550		
24	K	312274124.LS	Zdivo výplňové tl 240 mm z tvárnic LIAPOR M P12	m3	88,830	8 782,15	780 118,38
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		88,83		88,830		
	VV		Součet		88,830		
25	K	312351911	Příplatek k cenám bednění výplňových nadzákladových zdí za pohledový beton	m2	1 271,977	256,00	325 626,11
	VV		"viz půdorys 1NP+ řezy"				
	VV		(18,2+11,0+3,8+6,76+3,4+11,0+2,1+0,8+1,6+0,8+14,4)*9		309,473		
	VV		(14,0+17,7+10,8+3,6+14,7+3,2+8,0*2+3,2+2,4*2+1,5*2+0,3+1,5*2+1,6*2)*4,19		419,000		
	VV		"viz půdorys 2NP+ řezy"				
	VV		(14,7+6,3+3,4+11,0+2,0+0,8+16,0+5,3+0,9*2+5,8+5,3)*8		244,712		
	VV		(2,4*2+1,5*2+1,6+1,8+1,9+8,0+3,4+6,3+14,3+4,9+0,9*2+2+5,0+14,0+1,8+3,5+3,8+0,2+0,3+0,3+1,5)*3,38		298,792		
	VV		Součet		1 271,977		
26	K	317144112.LS	Překlad nízký Liapor PN 115x115 dl 990 mm	kus	2,000	680,61	1 361,22
	VV		"Překlady 1NP" 2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
27	K	317144113.LS	Překlad nízký Liapor PN 115x115 dl 1240 mm	kus	3,000	737,34	2 212,02
	VV		"překlady 1NP" 3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
28	K	317144114.LS	Překlad nízký Liapor PN 115x115 dl 1490 mm	kus	1,000	875,22	875,22
	VV		"Překlad mezi 1.05 a 1.03" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
29	K	317144115.LS	Překlad střední Liapor PS 240x240 dl 1240 mm	kus	2,000	2 177,09	4 354,18
	VV		"překlady 1NP" 2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
30	K	317351107	Zřízení bednění překladů v do 4 m	m2	13,074	799,00	10 446,13
	VV		"tabulka stěn"				
	VV		"1NP" (4,2+3,0+1,1+1,6+1,25+2,4+0,9+5,36)*0,2		3,962		
	VV		"2NP"				
	VV		(1,95+2,85*6+3,0+1,8*2+3,6*2+1,78*2+1,8+1,5+1,95*3)*		9,112		
	VV		Součet		13,074		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
31	K	317351108	Odstranění bednění překladů v do 4 m	m2	13,074	207,00	2 706,32
	VV		"tabulka stěn"				
	VV		"1NP" (4,2+3,0+1,1+1,6+1,25+2,4+0,9+5,36)*0,2		3,962		
	VV		"2NP" (1,95+2,85*6+3,0+1,8*2+3,6*2+1,78*2+1,8+1,5+1,95*3)*		9,112		
	VV		Součet		13,074		
32	K	330321611	Sloupy nebo pilíře z betonu pohledového tř. C 30/37 bez výztuže	m3	2,730	5 260,00	14 359,80
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		2,73		2,730		
	VV		Součet		2,730		
33	K	331351121	Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	36,336	1 020,00	37 062,72
	VV		0,3*4,19*4*4		20,112		
	VV		0,3*3,38*4*4		16,224		
	VV		Součet		36,336		
34	K	331351122	Odstranění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	36,336	184,00	6 685,82
	VV		0,3*4,19*4*4		20,112		
	VV		0,3*3,38*4*4		16,224		
	VV		Součet		36,336		
35	K	331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505	t	0,491	64 500,00	31 669,50
	VV		"výztuž 180 kg/m3"				
	VV		2,73*180/1000		0,491		
	VV		Součet		0,491		
36	K	341351111	Zřízení oboustranného bednění nosných stěn	m2	1 271,977	567,00	721 210,96
	VV		"viz půdorys 1NP+ řezy"				
	VV		(18,2+11,0+3,8+6,76+3,4+11,0+2,1+0,8+1,6+0,8+14,4)* 9		309,473		
	VV		(14,0+17,7+10,8+3,6+14,7+3,2+8,0*2+3,2+2,4*2+1,5*2+ +0,3+1,5*2+1,6*2)*4,19		419,000		
	VV		"viz půdorys 2NP+ řezy"				
	VV		(14,7+6,3+3,4+11,0+2,0+0,8+16,0+5,3+0,9*2+5,8+5,3)* 8		244,712		
	VV		(2,4*2+1,5*2+1,6+1,8+1,9+8,0+3,4+6,3+14,3+4,9+0,9*2+ 2+5,0+14,0+1,8+3,5+3,8+0,2+0,3+0,3+1,5)*3,38		298,792		
	VV		Součet		1 271,977		
37	K	341351112	Odstranění oboustranného bednění nosných stěn	m2	1 271,977	150,00	190 796,55
	VV		"viz půdorys 1NP+ řezy"				
	VV		(18,2+11,0+3,8+6,76+3,4+11,0+2,1+0,8+1,6+0,8+14,4)* 9		309,473		
	VV		(14,0+17,7+10,8+3,6+14,7+3,2+8,0*2+3,2+2,4*2+1,5*2+ +0,3+1,5*2+1,6*2)*4,19		419,000		
	VV		"viz půdorys 2NP+ řezy"				
	VV		(14,7+6,3+3,4+11,0+2,0+0,8+16,0+5,3+0,9*2+5,8+5,3)* 8		244,712		
	VV		(2,4*2+1,5*2+1,6+1,8+1,9+8,0+3,4+6,3+14,3+4,9+0,9*2+ 2+5,0+14,0+1,8+3,5+3,8+0,2+0,3+0,3+1,5)*3,38		298,792		
	VV		Součet		1 271,977		
38	K	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	11,466	67 100,00	769 368,60
	VV		"výztuž 120 Kg/m3"				
	VV		95,55*120/1000		11,466		
	VV		Součet		11,466		
39	K	342273111.LS	Příčka z bloků LIAPOR tl 115 mm	m2	16,940	1 032,52	17 490,89
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		16,94		16,940		
	VV		Součet		16,940		
40	K	342291131	Ukotvení příček k betonovým konstrukcím plochými kotvami	m	71,700	165,00	11 830,50

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"1NP - výška * počet" 3,94*10		39,400		
	VV		"2NP" 3,23*10		32,300		
	VV		Součet		71,700		
41	K	345321616	Zídky atikové, parapetní, schodišřové a zábradelní ze ŽB tř. C 30/37	m3	31,900	4 820,00	153 758,00
	VV		"viz tabulka stěn - atika"				
	VV		28,93+2,97		31,900		
	VV		Součet		31,900		
42	K	345351005	Zřídění bednění plnostěnných zidek atikových, parapetních, zábradelních	m2	145,054	564,00	81 810,46
	VV		"viz půdorys střechy"				
	VV		(2,5+0,8+16,0+16,9+15,0+6,4+3,4+11,4)*0,82		59,368		
	VV		(1,5+0,9+16,0+15,8+14,1+6,3+3,4+10,3)*0,82		56,006		
	VV		(8,0*2+3,0*2+7,6*2+2,6*2)*0,7		29,680		
	VV		Součet		145,054		
43	K	345351006	Odstranění bednění plnostěnných zidek atikových, parapetních, zábradelních	m2	145,054	138,00	20 017,45
	VV		"viz půdorys střechy"				
	VV		(2,5+0,8+16,0+16,9+15,0+6,4+3,4+11,4)*0,82		59,368		
	VV		(1,5+0,9+16,0+15,8+14,1+6,3+3,4+10,3)*0,82		56,006		
	VV		(8,0*2+3,0*2+7,6*2+2,6*2)*0,7		29,680		
	VV		Součet		145,054		
44	K	345361821	Výztuž zidek atikových, parapetních, schodišřových a zábradelních betonářskou	t	3,371	74 200,00	250 128,20
	VV		"výztuž 90 kg/m3," 0,5		0,500		
	VV		(28,93+2,97)*90/1000		2,871		
	VV		Součet		3,371		
45	K	346971121	Izolace pod příčky proti šíření zvuku jednoduchá z MC a lepenky š do 100 mm	m	24,625	54,50	1 342,06
	VV		"dle tabulky stěn"				
	VV		"2NP" 13,0+11,625		24,625		
	VV		Součet		24,625		
46	K	346971122	Izolace pod příčky proti šíření zvuku jednoduchá z MC a lepenky š přes 100 do 200	m	83,990	82,70	6 945,97
	VV		"dle tabulky stěn" 0,52		0,520		
	VV		"1NP" 15,7+5,0		20,700		
	VV		"2NP" 62,77		62,770		
	VV		Součet		83,990		
D 4			Vodorovné konstrukce				2 204 474,20
47	K	411324646	Stropy deskové ze ŽB pohledového tř. C 30/37	m3	124,910	4 820,00	602 066,20
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		"1NP" 60,67		60,670		
	VV		"2NP" 61,2		61,200		
	VV		"balkon" 3,04		3,040		
	VV		Součet		124,910		
48	K	411351011	Zřídění bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	594,984	580,00	345 090,72
	VV		"viz výkresy tvaru stropů"				
	VV		"1NP"				
	VV		(14,4+18,1+11,0+3,8+6,5+3,4+3,5+2,2+1,1+0,9+2,4+0,6,1+1,9+1,7+0,8)*0,22		16,148		
	VV		"2NP" (2,1+0,8*2+1,4+14,7+16,5+14,7+6,3+3,4+10,0)*0,22		15,554		
	VV		"balkon"				
	VV		(0,93+0,32*2+10,8+4,2+0,4+0,32*3+6,2+0,32*2+0,93+16+0,4)*0,22		9,262		
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		"1NP" 275,78		275,780		
	VV		"2NP" 278,24		278,240		
	VV		Součet		594,984		
49	K	411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	594,984	141,00	83 892,74

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"viz výkresy tvaru stropů"				
			"1NP"				
	VV		(14,4+18,1+11,0+3,8+6,5+3,4+3,5+2,2+1,1+0,9+2,4+0,6,1+1,9+1,7+0,8)*0,22		16,148		
	VV		"2NP" (2,1+0,8*2+1,4+14,7+16,5+14,7+6,3+3,4+10,0)*0,22		15,554		
			"balkon"				
	VV		(0,93+0,32*2+10,8+4,2+0,4+0,32*3+6,2+0,32*2+0,93+1*0,4)*0,22		9,262		
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		"1NP" 275,78		275,780		
	VV		"2NP" 278,24		278,240		
	VV		Součet		594,984		
50	K	411354313	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	554,020	215,00	119 114,30
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		"1NP" 275,78		275,780		
	VV		"2NP" 278,24		278,240		
	VV		Součet		554,020		
51	K	411354314	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	554,020	65,70	36 399,11
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		"1NP" 275,78		275,780		
	VV		"2NP" 278,24		278,240		
	VV		Součet		554,020		
52	K	411354711	Zřízení bednění balkonových desek přímočarých včetně podpěrné konstrukce v do	m2	3,040	1 010,00	3 070,40
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		"balkon" 3,04		3,040		
	VV		Součet		3,040		
53	K	411354712	Odstranění bednění balkonových desek přímočarých včetně podpěrné konstrukce v do 4 m	m2	3,040	157,00	477,28
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		"balkon" 3,04		3,040		
	VV		Součet		3,040		
54	K	411359111	Příplatek k cenám bednění stropů za pohledový beton	m2	243,420	335,00	81 545,70
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		243,42		243,420		
	VV		Součet		243,420		
55	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	13,740	65 500,00	899 970,00
	VV		"výztuž 110 kg/m3"				
	VV		"1NP" 60,67*110/1000		6,674		
	VV		"2NP" 61,2*110/1000		6,732		
	VV		"balkon" 3,04*110/1000		0,334		
	VV		Součet		13,740		
56	K	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30	m3	2,593	4 780,00	12 394,54
	VV		"viz půdorys 1NP + řezy"				
	VV		1,1*0,308*0,151*28		1,432		
	VV		0,308*28*0,11		0,949		
	VV		"podesta" 0,11*(1,35*1,1+0,4*1,1)		0,212		
	VV		Součet		2,593		
57	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,233	73 100,00	17 032,30
	VV		"výztuž 90 kg/m3"				
	VV		1,1*0,308*0,151*28*90/1000		0,129		
	VV		0,308*28*0,11*90/1000		0,085		
	VV		"podesta" 0,11*(1,35*1,1+0,4*1,1)*90/1000		0,019		
	VV		Součet		0,233		
58	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	1,925	923,00	1 776,78

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"viz půdorys 1NP + řezy"				
	VV		1,35*1,1+0,4*1,1		1,925		
	VV		Součet		1,925		
59	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	1,925	150,00	288,75
	VV		"viz půdorys 1NP + řezy"				
	VV		1,35*1,1+0,4*1,1		1,925		
	VV		Součet		1,925		
60	K	433351131	Zřízení bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m	m2	1,302	870,00	1 132,74
	VV		"viz půdorys 1NP + řezy"				
	VV		28*0,151*0,308		1,302		
	VV		Součet		1,302		
61	K	433351132	Odstranění bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m	m2	1,302	171,00	222,64
	VV		"viz půdorys 1NP + řezy"				
	VV		28*0,151*0,308		1,302		
	VV		Součet		1,302		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 653 478,45
62	K	611111001	Ubroušení výstupků betonu vnitřních neomítaných stropů po odbednění	m2	243,420	31,90	7 765,10
	VV		"viz tabulka stropů - pohledový beton"				
	VV		"1NP"239,34		239,340		
	VV		"2NP" 4,08		4,080		
	VV		Součet		243,420		
63	K	612321341	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená strojně	m2	145,910	286,00	41 730,26
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		"1.04.04" (1,5*2+0,9*2)*1,0		4,800		
	VV		"1.04.05" (2,1*2+1,2*2)*1,0		6,600		
	VV		"1.04.06" (2,1*2+1,0*2)*1,0		6,200		
	VV		"1.04.03" (3,5*2+2,01*2)*3,0		33,060		
	VV		"1.04.07" (2,3+3,45+1,2+5,4+3,5+1,8)*3,0		52,950		
	VV		"1.04.08" (3,5+3,8+3,5+3,3)*3,0		42,300		
	VV		Součet		145,910		
64	K	612232003	Montáž zateplení vnitřního ostění, nadpraží hl do 200 mm polyuretanovými deskami tl do 80	m	8,300	114,00	946,20
	VV		"viz tabulka stěn - pod vnitřní parapety"				
	VV		"1NP" 1,1+3,0+4,2		8,300		
	VV		Součet		8,300		
65	K	622212011	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 200 mm lepením desek z polystyrenu tl do 80 mm	m	182,200	229,00	41 723,80
	VV		"viz tabulka stěn - okna"				
	VV		"1NP" 1,1*2+5,97*2+4,2*2+1,2*2		24,940		
	VV		"2NP" 3,0+1,95+2,85*6+1,8+3,6*2+2,85*11*2		93,750		
	VV		"viz tabulka stěn - dveře"				
	VV		"1NP"1,6+2,2*2+2,4+2,57*2+5,36+3,47*2		25,840		
	VV		"2NP"1,8+2,86*2+1,5+2,85*2+1,95*3+2,85*3*2		37,670		
	VV		Součet		182,200		
66	M	28375868	deska EPS 70 pro konstrukce s malým zatížením $\lambda=0,039$ tl 50mm	m2	41,976	104,00	4 365,50
	VV		"viz tabulka stěn - pod vnitřní parapety"				
	VV		"1NP" (1,1+3,0+4,2)*0,2		1,660		
	VV		"viz tabulka stěn - okna"				
	VV		"1NP" (1,1+5,97*2+3,2+1,2*2+4,2+1,2*2)*0,2		5,048		
	VV		"2NP"(3,0+1,95+2,85*6+1,8+3,6*2+2,85*11*2)*0,2		18,750		
	VV		"viz tabulka stěn - dveře"				
	VV		"1NP"(1,6+2,2*2+2,4+2,57*2+5,36+3,47*2)*0,2		5,168		
	VV		"2NP"(1,8+2,86*2+1,5+2,85*2+1,95*3+2,85*3*2)*0,2		7,534		
	VV		Součet		38,160		
	VV		38,16*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		41,976		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
67	K	612323311	Vápenocementová omítka hladkých vnitřních stěn tloušťky do 5 mm nanášená strojně	m2	73,801	149,00	10 996,35
	VV		"viz půdorys 1NP, 2NP" - obklady do výšky 2,0 m				
	VV		"1.04.04" (1,5*2+0,9*2)*2,0 - 0,7*1,97		8,221		
	VV		"1.04.05" (2,1*2+1,2*2)*2,0-0,8*1,97-2*0,7*1,97		8,866		
	VV		"1.04.06" (2,1*2+1,0*2)*2,0-0,7*1,97		11,021		
	VV		"2.06" (0,9*2+1,975*2)*2,0-0,7*1,97		10,121		
	VV		"2.08" (2,15*2+1,8*2)*2,0-0,9*1,97		14,027		
	VV		"2.09" (0,9*2+1,975*2)*2,0-0,7*1,97		10,121		
	VV		"2.11" (1,25*2+2,0*2)*2,0 - 0,8*1,97		11,424		
	VV		Součet		73,801		
68	K	622211041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdíva tl přes 160 do 200 mm	m2	430,812	944,00	406 686,53
	VV		"viz tabulka stěn - obvod + atika - sokl"				
	VV		71,8*((4,19+2,79)/2)-45,07+119,47+105,83		430,812		
	VV		Součet		430,812		
69	M	28375954	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 200mm	m2	440,117	443,00	194 971,83
	VV		419,159*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		440,117		
70	K	622252001	Montáž profilů kontaktního zateplení připevněných mechanicky	m	73,820	144,00	10 630,08
	VV		"viz půdorys 1NP - obvod"				
	VV		18,6+18,6+11,12+4,0+6,7+3,4+11,4		73,820		
	VV		Součet		73,820		
71	M	59051657	profil základací Al tl 0,7mm pro ETICS pro izolant tl 200mm	m	77,511	158,00	12 246,74
	VV		73,82*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		77,511		
72	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení lepených	m	232,500	63,40	14 740,50
	VV		"viz řez - 4(rohy) * výška objektu"				
	VV		4*8,72		34,880		
	VV		"viz tabulka stěn - parapet"				
	VV		"1NP" 1,1*2+3,0+4,2*2		13,600		
	VV		"viz tabulka stěn - okna + dveře"				
	VV		"1NP" (5,79+1,2+3,5+2,57+3,47)*2		33,060		
	VV		"2NP" (2,85*16)*2		91,200		
	VV		"viz tabulka stěn- okna"				
	VV		"1NP" 1,1+4,2		5,300		
	VV		"2NP" 3,0+1,95+2,85*6+1,8+3,6*2		31,050		
	VV		"viz tabulka stěn- dveře"				
	VV		"1NP" 1,4+2,4+5,36		9,160		
	VV		"2NP" 2,85*5		14,250		
	VV		Součet		232,500		
73	M	63127464	profil rohový Al 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	36,624	31,00	1 135,34
	VV		"viz řez - 4(rohy) * výška objektu"				
	VV		4*8,72		34,880		
	VV		Součet		34,880		
	VV		34,88*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		36,624		
74	M	59051512	profil začíšťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS	m	14,280	56,60	808,25
	VV		"viz tabulka stěn - parapety"				
	VV		"1NP" 1,1*2+3,0+4,2*2		13,600		
	VV		Součet		13,600		
	VV		13,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		14,280		
75	M	59051476	profil začíšťovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS	m	130,473	39,20	5 114,54
	VV		"viz tabulka stěn - okna + dveře"				
	VV		"1NP" (5,79+1,2+3,5+2,57+3,47)*2		33,060		
	VV		"2NP" (2,85*16)*2		91,200		
	VV		Součet		124,260		
	VV		124,26*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		130,473		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
76	M	59051510	profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro nadpraží ETICS	m	62,958	41,40	2 606,46
	VV		"viz tabulka stěn- okna"				
	VV		"1NP" 1,1+4,2		5,300		
	VV		"2NP" 3,0+1,95+2,85*6+1,8+3,6*2		31,050		
	VV		"viz tabulka stěn- dveře"				
	VV		"1NP" 1,6+2,4+5,36		9,360		
	VV		"2NP" 2,85*5		14,250		
	VV		Součet		59,960		
	VV		59,96*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		62,958		
77	K	622321341	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená strojně	m2	222,867	326,00	72 654,64
	VV		"viz půdorys 2NP, řezy, pohledy"				
	VV		"pohled západní" (11,4+6,4)*4,61 - 3,0*2,85-1,1*(5,79/2)		70,324		
	VV		"pohled východní" (5,8+0,9*2+5,4+5,8)*4,61-3,6*2,85*2-5,4*2,85		50,758		
	VV		"pohled západní" (3,5+15,2)*4,61-2,85*2,85*3-1,95*2,85*2		50,725		
	VV		"pohled severní" (2,4+1,0+16,3)*4,61-2,85*2,85*3-1,95*2,85*2-1,5*2,85		51,060		
	VV		Součet		222,867		
78	K	622321391	Příplatek k vápenocementové omítce vnějších stěn za každých dalších 5 mm tloušťky strojně	m2	222,867	68,30	15 221,82
	VV		"viz půdorys 2NP, řezy, pohledy"				
	VV		"pohled západní" (11,4+6,4)*4,61 - 3,0*2,85-1,1*(5,79/2)		70,324		
	VV		"pohled východní" (5,8+0,9*2+5,4+5,8)*4,61-3,6*2,85*2-5,4*2,85		50,758		
	VV		"pohled západní" (3,5+15,2)*4,61-2,85*2,85*3-1,95*2,85*2		50,725		
	VV		"pohled severní" (2,4+1,0+16,3)*4,61-2,85*2,85*3-1,95*2,85*2-1,5*2,85		51,060		
	VV		Součet		222,867		
79	K	622322321	Vápenocementová lehčená omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená strojně	m2	235,017	286,00	67 214,86
	VV		pod obklad i omítka - S1, S3				
	VV		"viz půdorys 1NP, řezy, pohledy"				
	VV		"pohled východní" 18,6*4,09-5,36*3,47		57,475		
	VV		"pohled západní" (11,4+6,7)*3,35 -1,1*(5,79/2) - 3,0*1,2		53,851		
	VV		"pohled severní" 18,6*4,01-2,4*2,57 -1,4*3,5		63,518		
	VV		"zádveř" 1,0*2*4,0		8,000		
	VV		"pohled jižní" (11,2+4,0+3,5)*2,79		52,173		
	VV		Součet		235,017		
80	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	164,540	39,10	6 433,51
	VV		"viz tabulka stěn - otvory obvod"				
	VV		45,07+119,47		164,540		
	VV		Součet		164,540		
81	K	631311114	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C.16/20	m3	19,709	4 770,00	94 011,93
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.5" 17,67*0,05		0,884		
	VV		"P1.7" 4,08*0,05		0,204		
	VV		"P1.7" 4,08*0,05		0,204		
	VV		"P1.2" 23,41*0,06		1,405		
	VV		"P2.3" 152,15*0,06		9,129		
	VV		"P2.5" 17,55*0,06		1,053		
	VV		"P1.2.1" 7,04*0,07		0,493		
	VV		"P2.6" 59,53*0,07		4,167		
	VV		"P1.6" 10,22*0,07		0,715		
	VV		"P3.2" 20,79*0,07		1,455		
	VV		Součet		19,709		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
82	K	631311124	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	20,977	4 480,00	93 976,96
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.3" 6,22*0,08		0,498		
	VV		"P1.1" 174,53*0,09		15,708		
	VV		"P2.4" 8,3*0,1		0,830		
	VV		"P1.4" 32,84*0,12		3,941		
	VV		Součet		20,977		
83	K	631319011	Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	0,715	1 220,00	872,30
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.6" 10,22*0,07		0,715		
	VV		Součet		0,715		
84	K	631319012	Příplatek k mazanině tl přes 80 do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	19,649	611,00	12 005,54
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.1" 174,53*0,09		15,708		
	VV		"P1.4" 32,84*0,12		3,941		
	VV		Součet		19,649		
85	K	631319171	Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	19,709	371,00	7 312,04
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.5" 17,67*0,05		0,884		
	VV		"P1.7" 4,08*0,05		0,204		
	VV		"P1.7" 4,08*0,05		0,204		
	VV		"P1.2" 23,41*0,06		1,405		
	VV		"P2.3" 152,15*0,06		9,129		
	VV		"P2.5" 17,55*0,06		1,053		
	VV		"P1.2.1" 7,04*0,07		0,493		
	VV		"P2.6" 59,53*0,07		4,167		
	VV		"P1.6" 10,22*0,07		0,715		
	VV		"P3.2" 20,79*0,07		1,455		
	VV		Součet		19,709		
86	K	631319173	Příplatek k mazanině tl přes 80 do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	20,977	186,00	3 901,72
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.3" 6,22*0,08		0,498		
	VV		"P1.1" 174,53*0,09		15,708		
	VV		"P2.4" 8,3*0,1		0,830		
	VV		"P1.4" 32,84*0,12		3,941		
	VV		Součet		20,977		
87	K	631341113	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu lehkého keramického LC 16/18	m3	15,070	6 140,00	92 529,80
	VV		"viz tabulka střech - spádová vrstva"				
	VV		231,85*((0,08+0,05)/2)		15,070		
	VV		Součet		15,070		
88	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	4,068	53 700,00	218 451,60
	VV		"výztuž 100 kg/m3"				
	VV		"P1.5" 17,67*0,05*0,1		0,088		
	VV		"P1.7" 4,08*0,05*0,1		0,020		
	VV		"P1.7" 4,08*0,05*0,1		0,020		
	VV		"P1.2" 23,41*0,06*0,1		0,140		
	VV		"P2.3" 152,15*0,06*0,1		0,913		
	VV		"P2.5" 17,55*0,06*0,1		0,105		
	VV		"P1.2.1" 7,04*0,07*0,1		0,049		
	VV		"P2.6" 59,53*0,07*0,1		0,417		
	VV		"P1.6" 10,22*0,07*0,1		0,072		
	VV		"P3.2" 20,79*0,07*0,1		0,146		
	VV		"P1.3" 6,22*0,08*0,1		0,050		
	VV		"P1.1" 174,53*0,09*0,1		1,571		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"P2.4" 8,3*0,1*0,1		0,083		
	VV		"P1.4" 32,84*0,12*0,1		0,394		
	VV		Součet		4,068		
89	K	632451022	Vyrovnávací potěr tl přes 20 do 30 mm z MC 15 provedený v pásu	m2	8,300	259,00	2 149,70
	VV		"viz tabulka stěn - pod vnitřní parapety"				
	VV		"1NP" 1,1+3,0+4,2		8,300		
	VV		Součet		8,300		
90	K	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	368,710	19,80	7 300,46
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.1" 174,53		174,530		
	VV		"P1.2" 23,41		23,410		
	VV		"P1.2.1" 7,04		7,040		
	VV		"P1.3" 6,22		6,220		
	VV		"P1.4" 32,84		32,840		
	VV		"P1.5" 17,67		17,670		
	VV		"P1.6" 10,22		10,220		
	VV		"P1.7" 4,08		4,080		
	VV		"P1.7" 4,08		4,080		
	VV		"P2.4" 8,3		8,300		
	VV		"P2.6" 59,53		59,530		
	VV		"P3.2" 20,79		20,790		
	VV		Součet		368,710		
91	K	632481215	Separáční vrstva z geotextilie	m2	294,660	51,80	15 263,39
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.1" 174,53		174,530		
	VV		"P1.2" 23,41		23,410		
	VV		"P1.2.1" 7,04		7,040		
	VV		"P1.4" 32,84		32,840		
	VV		"P1.5" 17,67		17,670		
	VV		"P1.6" 10,22		10,220		
	VV		"P1.7" 4,08		4,080		
	VV		"P1.7" 4,08		4,080		
	VV		"P3.2" 20,79		20,790		
	VV		Součet		294,660		
92	K	634111115	Obvodová dilatace pružnou těsnicí páskou mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 120	m	405,540	117,00	47 448,18
	VV		"viz půdorys 1NP, 2NP"				
	VV		"1.01" 1,6*4		6,400		
	VV		"1.03" 3,4*2+4,7*2		16,200		
	VV		"1.04.01" 8,5+17,8+10,6+11,5+2,1+6,2		56,700		
	VV		"1.04.02" 5,3+6,0+5,6+3,5+0,3+2,7		23,400		
	VV		"1.04.03" 3,5*2+2,01*2		11,020		
	VV		"1.04.04" 1,5*2+0,9*2		4,800		
	VV		"1.04.05" 2,1*2+1,2*2		6,600		
	VV		"1.04.06" 2,1*2+1,0*2		6,200		
	VV		"1.04.07" 2,3+3,45+1,2+5,4+3,5+1,8		17,650		
	VV		"1.04.08" 3,5+3,8+3,5+3,3		14,100		
	VV		"1.05" 3,3*2+3,2*2		13,000		
	VV		"2.01" 1,8+1,6+1,6+0,2+3,7+1,5+3,5		13,900		
	VV		"2.06" 0,9*2+1,975*2		5,750		
	VV		"2.07" 1,6*2+2,6*2		8,400		
	VV		"2.08" 2,15*2+1,8*2		7,900		
	VV		"2.09"(0,9*2+1,975*2				
	VV		"2.10" 1,6*2+2,6*2		8,400		
	VV		"2.11" 1,25*2+2,0*2		6,500		
	VV		"2.12"				
	VV		2,14+1,3+14,8+5,4+13,4+1,0+3,5+3,2+2,9+9,0+0,3*2+2,4+4+0,2*2+1,8+2,8		69,240		
	VV		"2.14" 2,08+5,2+2,4+3,4+0,3+1,8		15,180		
	VV		"2.15"2,9*2+5,3*2		16,400		
	VV		"2.16" 8,8+5,2*2+0,9+7,9		28,000		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"2.17" 5,4*2+5,2*2		21,200		
	VV		"2.18" 8,8*2+0,3*2+5,2*2		28,600		
	VV		Součet		405,540		
93	K	636311112	Kladení dlažby z betonových dlaždic 40x40 cm na sucho na terče z umělé hmoty do výšky přes 50 do 70 mm	m2	35,520	1 260,00	44 755,20
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P2.1" 30,04		30,040		
	VV		"P2.3" 5,48		5,480		
	VV		Součet		35,520		
94	M	59246002	dlažba plošná betonová terasová hladká 400x400x40mm	m2	36,230	504,00	18 259,92
	VV		35,52*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		36,230		
95	K	637111116	Okapový chodník ze šterkopísku tl 350 mm s udusáním	m2	11,100	434,00	4 817,40
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		0,3*(11,4+4,0+6,8+3,4+11,4)		11,100		
	VV		Součet		11,100		
96	K	642945111	Osazování protipožárních nebo protiplynových zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	8,000	4 930,00	39 440,00
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		2+3+1+1+1		8,000		
	VV		Součet		8,000		
97	M	55331431	zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 75-100mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	2,000	3 750,00	7 500,00
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
98	M	55331437	zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	3,000	4 050,00	12 150,00
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
99	M	553314-R1	zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 110-150mm rozměru 1000/1970, 2100mm	kus	1,000	4 280,00	4 280,00
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
100	M	55331447	zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 210-250mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	1,000	4 530,00	4 530,00
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
101	M	55331448	zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 210-250mm rozměru 900/1970, 2100mm	kus	1,000	4 530,00	4 530,00
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
D	8		Trubní vedení				24 960,00
102	K	894215111	Šachtice domovní kanalizační obestavěný prostor do 1,3 m3 se stěnami z betonu s "splašková kanalizace"	m3	1,600	15 600,00	24 960,00
	VV		"splašková kanalizace"				
	VV		1,6		1,600		
	VV		Součet		1,600		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				295 890,08
103	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	64,940	188,00	12 208,72
	VV		"viz půdorys 1NP"				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		11,4+4,0+6,8+3,4+11,4+18,6*2-1,5-2,4-5,36		64,940		
	VV		Součet		64,940		
104	M	59217002	odrubník betonový zahradní sedy 1000x50x200mm	m	71,434	82,40	5 886,16
	VV		64,94*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		71,434		
105	K	941211112	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v přes 10 do 25 m	m2	597,987	63,50	37 972,17
	VV		"výměra fasády"				
	VV		(18,6*2+11,3+4,0+6,7+3,4+11,5)*((8,72+7,42)/2)		597,987		
	VV		Součet		597,987		
106	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v přes 10 do 25 m za první a ZKD den použití	m2	53 818,830	1,91	102 793,97
	VV		"výměra fasády*počet dni"				
	VV		(18,6*2+11,3+4,0+6,7+3,4+11,5)*((8,72+7,42)/2)*90		53 818,830		
	VV		Součet		53 818,830		
107	K	941211812	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v přes 10 do 25 m	m2	597,987	39,50	23 620,49
	VV		"výměra fasády"				
	VV		(18,6*2+11,3+4,0+6,7+3,4+11,5)*((8,72+7,42)/2)		597,987		
	VV		Součet		597,987		
108	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	573,930	63,60	36 501,95
	VV		"tabulka podlah"				
	VV		"1NP" 276,01		276,010		
	VV		"2NP" 277,13		277,130		
	VV		"3NP" 20,79		20,790		
	VV		Součet		573,930		
109	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	573,930	134,00	76 906,62
	VV		"tabulka podlah"				
	VV		"1NP" 276,01		276,010		
	VV		"2NP" 277,13		277,130		
	VV		"3NP" 20,79		20,790		
	VV		Součet		573,930		
D	998		Přesun hmot				537 428,65
110	K	998012022	Přesun hmot pro budovy monolitické v přes 6 do 12 m	t	1 618,761	332,00	537 428,65
D	PSV		Práce a dodávky PSV				10 884 307,05
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				273 686,86
111	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	320,400	11,90	3 812,76
	VV		"viz půdorys 1NP - přes celou plochu"				
	VV		18,6*11,4+15,0*6,7+11,3*0,6+0,6*3,6/2		320,400		
	VV		Součet		320,400		
112	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	22,230	25,90	575,76
	VV		"viz půdorys 1NP "				
	VV		0,3*(18,6*2+11,3+4,0+6,7+3,5+11,4)		22,230		
	VV		Součet		22,230		
113	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,103	85 700,00	8 827,10
	VV		"spotřeba 0,3 kg/m2"				
	VV		(18,6*11,4+15,0*6,7+11,3*0,6+0,6*3,6/2)*0,3/1000		0,096		
	VV		(0,3*(18,6*2+11,3+4,0+6,7+3,5+11,4))*0,3/1000		0,007		
	VV		Součet		0,103		
	VV		0,103*1,00034 'Přepočtené koeficientem množství		0,103		
114	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přítavením vodorovné NAIP	m2	640,800	124,00	79 459,20
	VV		"viz půdorys 1NP - přes celou plochu 2x"				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		(18,6*11,4+15,0*6,7+11,3*0,6+0,6*3,6/2)*2		640,800		
	VV		Součet		640,800		
115	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	44,460	142,00	6 313,32
	VV		"viz půdorys 1NP 2x"				
	VV		(0,3*(18,6*2+11,3+4,0+6,7+3,5+11,4))*2		44,460		
	VV		Součet		44,460		
116	M	DEK.10101518 80	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL (role/7,5m2)	m2	836,702	201,54	168 628,92
	VV		"viz půdorys 1NP - přes celou plochu"				
	VV		(18,6*11,4+15,0*6,7+11,3*0,6+0,6*3,6/2)*2		640,800		
	VV		"viz půdorys 1NP "				
	VV		(0,3*(18,6*2+11,3+4,0+6,7+3,5+11,4))*2		44,460		
	VV		Součet		685,260		
	VV		685,26*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		836,702		
117	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v přes 6 do 12 m	t	4,895	1 240,00	6 069,80
D	712		Povlakové krytiny				585 846,69
118	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	259,075	14,30	3 704,77
	VV		"tabulka střech + řezy"				
	VV		"vodorovně" 231,85		231,850		
	VV		"svisle" 0,3*(1,5+0,85+16,0+16,0+14,1+6,4+3,5+10,4)		20,625		
	VV		"svisle kolem strojovny" 0,3*(3,0*2+8,0*2)		6,600		
	VV		Součet		259,075		
119	M	DEK.22301010 76	DEKPRIMER (bal/25l)	litr	0,078	59,50	4,64
	VV		"spotřeba 0,3 kg/m2"				
	VV		"vodorovně" 231,85*0,3/1000		0,070		
	VV		"svisle"		0,006		
	VV		0,3*(1,5+0,85+16,0+16,0+14,1+6,4+3,5+10,4)*0,3/1000				
	VV		"svisle kolem strojovny" 0,3*(3,0*2+8,0*2)*0,3/1000		0,002		
	VV		Součet		0,078		
	VV		0,078*1,00032 'Přepočtené koeficientem množství		0,078		
120	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící	m2	518,150	56,80	29 430,92
	VV		"tabulka střech + řezy - GLASTEK 30, ELASTEK 50"				
	VV		"vodorovně" 231,85*2		463,700		
	VV		"svisle" 0,3*(1,5+0,85+16,0+16,0+14,1+6,4+3,5+10,4)*2		41,250		
	VV		"svisle kolem strojovny" 0,3*(3,0*2+8,0*2)*2		13,200		
	VV		Součet		518,150		
121	M	DEK.10104100 12	GLASTEK 30 STICKER PLUS (role/10m2) G.B.	m2	301,952	175,10	52 871,80
	VV		"tabulka střech + řezy - GLASTEK 30"				
	VV		"vodorovně" 231,85		231,850		
	VV		"svisle" 0,3*(1,5+0,85+16,0+16,0+14,1+6,4+3,5+10,4)		20,625		
	VV		"svisle kolem strojovny" 0,3*(3,0*2+8,0*2)		6,600		
	VV		Součet		259,075		
	VV		259,075*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		301,952		
122	M	DEK.10101516 55	ELASTEK 50 GARDEN modrozelený (role/5,4m2)	m2	301,952	208,50	62 956,99
	VV		"tabulka střech + řezy - ELASTEK 50"				
	VV		"vodorovně" 231,85		231,850		
	VV		"svisle" 0,3*(1,5+0,85+16,0+16,0+14,1+6,4+3,5+10,4)		20,625		
	VV		"svisle kolem strojovny" 0,3*(3,0*2+8,0*2)		6,600		
	VV		Součet		259,075		
	VV		259,075*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		301,952		
123	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	571,850	132,00	75 484,20
	VV		"tabulka střech + řezy - ve skladbě je 2x (jednou i ve strojovně)"				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"vodorovně" 231,85*2+24,0		487,700		
	VV		"svisle"		68,750		
	VV		(0,7+0,3)*(1,5+0,85+16,0+16,0+14,1+6,4+3,5+10,4)				
	VV		"svisle kolem strojovny" 0,7*(3,0*2+8,0*2)		15,400		
	VV		Součet		571,850		
124	M	DEK.10101518 80	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL (role/7,5m2)	m2	666,491	201,54	134 324,60
	VV		"tabulka střech + řezy - ve skladbě je 2x (jednou i ve strojovně)"				
	VV		"vodorovně" 231,85*2+24,0		487,700		
	VV		"svisle"		68,750		
	VV		(0,7+0,3)*(1,5+0,85+16,0+16,0+14,1+6,4+3,5+10,4)				
	VV		"svisle kolem strojovny" 0,7*(3,0*2+8,0*2)		15,400		
	VV		Součet		571,850		
	VV		571,85*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		666,491		
125	K	712771221	Provedení drenážní vrstvy vegetační střechy z plastových nopových fólií v nopů do 25 mm do 5°	m2	231,850	39,80	9 227,63
	VV		"tabulka střech"				
	VV		231,85		231,850		
	VV		Součet		231,850		
126	M	DEK.26401011 25	DEKDREN T20 GARDEN role, š. 1,9m (38m2/bal)	m2	255,615	106,75	27 286,90
	VV		231,85*1,1025 'Přepočtené koeficientem množství		255,615		
127	K	712771271	Provedení filtrační vrstvy vegetační střechy z textilií sklon do 5°	m2	463,700	19,90	9 227,63
	VV		"tabulka střech + řezy - pro FILTEK 200, 300"				
	VV		"vodorovně" 231,85*2		463,700		
	VV		Součet		463,700		
128	M	69311060	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 200g/m2	m2	255,035	27,90	7 115,48
	VV		"tabulka střech + řezy - pro FILTEK 200, 300"				
	VV		"vodorovně" 231,85		231,850		
	VV		Součet		231,850		
	VV		231,85*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		255,035		
129	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	255,035	37,80	9 640,32
	VV		"tabulka střech + řezy - pro FILTEK 200, 300"				
	VV		"vodorovně" 231,85		231,850		
	VV		Součet		231,850		
	VV		231,85*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		255,035		
130	K	712771411	Provedení vegetační vrstvy ze substrátu tl přes 100 do 200 mm vegetační střechy sklon	m2	167,570	77,20	12 936,40
	VV		"tabulka střech"				
	VV		167,57		167,570		
	VV		Součet		167,570		
131	M	10321001	substrát vegetačních střech extenzivní suchomilných rostlin	m3	27,650	2 720,00	75 208,00
	VV		"tabulka střech"				
	VV		167,57*0,15		25,136		
	VV		Součet		25,136		
	VV		25,136*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		27,650		
132	K	712771601	Provedení ochranných pásů z praného říčního kameniva šířky do 500 mm	m3	9,642	395,00	3 808,59
	VV		"tabulka střech - plocha bez strojovny - substrát"				
	VV		(231,85-167,57)*0,15		9,642		
	VV		Součet		9,642		
133	M	58337401	kamenivo dekorační (kačírek) frakce 8/16	t	15,909	1 760,00	27 999,84
	VV		"spotřeba 1,5 t/m3"				
	VV		(231,85-167,57)*0,15*1,5		14,463		
	VV		Součet		14,463		
	VV		14,463*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		15,909		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
134	K	998712102	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v přes 6 do 12 m	t	33,297	1 340,00	44 617,98
D 713			Izolace tepelné				673 500,37
135	K	713111127	Montáž izolace tepelné spodem stropů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	32,480	228,00	7 405,44
136	M	63152097	pás tepelné izolační univerzální $\lambda=0,032-0,033$ tl 60mm	m2	34,104	182,00	6 206,93
	VV		32,48*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		34,104		
137	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	597,940	49,60	29 657,82
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P2.3" 152,15		152,150		
	VV		"P2.4" 8,3		8,300		
	VV		"P2.5" 17,55		17,550		
	VV		"P2.6" 59,53		59,530		
	VV		"P2.6" 59,53		59,530		
	VV		"P3.2" 20,79		20,790		
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.1" 174,53		174,530		
	VV		"P1.2" 23,41		23,410		
	VV		"P1.2.1" 7,04		7,040		
	VV		"P1.3" 6,22		6,220		
	VV		"P1.5" 17,67		17,670		
	VV		"P1.6" 10,22		10,220		
	VV		"P1.4" 32,84		32,840		
	VV		"P1.7" 4,08		4,080		
	VV		"P1.7" 4,08		4,080		
	VV		Součet		597,940		
138	M	ISV.859105721 0303	Isover EPS RigiFloor 4000 - 30mm, $\lambda D = 0,044$ ($W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1}$), 1000x500x30mm, elastifikovaný polystyren pro kročejový útlum těžkých plovoucích podlah (beton, anhydrit) s užitným zatížením max. 4 kN/m2	m2	186,900	104,63	19 555,35
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P2.3" 152,15		152,150		
	VV		"P2.4" 8,3		8,300		
	VV		"P2.5" 17,55		17,550		
	VV		Součet		178,000		
	VV		178*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		186,900		
139	M	ISV.859105721 0402	Isover EPS RigiFloor 4000 - 40mm, $\lambda D = 0,044$ ($W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1}$), 1000x500x40mm, elastifikovaný polystyren pro kročejový útlum těžkých plovoucích podlah (beton, anhydrit) s užitným zatížením max. 4 kN/m2	m2	21,830	139,50	3 045,29
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P3.2" 20,79		20,790		
	VV		Součet		20,790		
	VV		20,79*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		21,830		
140	M	ISV.859105721 0204	Isover EPS RigiFloor 4000 - 20mm, $\lambda D = 0,044$ ($W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1}$), 1000x500x20mm, elastifikovaný polystyren pro kročejový útlum těžkých plovoucích podlah (beton, anhydrit) s užitným zatížením max. 4 kN/m2	m2	62,507	69,75	4 359,86
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P2.6" 59,53		59,530		
	VV		Součet		59,530		
	VV		59,53*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		62,507		
141	M	ISV.859105730 3180	Isover EPS RigiFloor 4000 - 50mm, $\lambda D = 0,044$ ($W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1}$), 1000x500x50mm, elastifikovaný polystyren pro kročejový útlum těžkých plovoucích podlah (beton, anhydrit) s užitným zatížením max. 4 kN/m2	m2	62,507	174,38	10 899,97
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P2.6" 59,53		59,530		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		59,530		
	VV		59,53*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		62,507		
142	M	DEK.14152023 05	Dekperimeter SD 150kPa 100mm (3,75m2/bal) 1250x600	m3	25,104	2 895,34	72 684,62
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.1" 174,53*0,1		17,453		
	VV		"P1.2" 23,41*0,1		2,341		
	VV		"P1.2.1" 7,04*0,1		0,704		
	VV		"P1.3" 6,22*0,1		0,622		
	VV		"P1.5" 17,67*0,1		1,767		
	VV		"P1.6" 10,22*0,1		1,022		
	VV		Součet		23,909		
	VV		23,909*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		25,104		
143	M	DEK.14152023 10	Dekperimeter SD 150kPa 120mm (3m2/bal) 1250x600	m3	4,138	2 902,08	12 008,81
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.4" 32,84*0,12		3,941		
	VV		Součet		3,941		
	VV		3,941*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		4,138		
144	M	DEK.14152023 00	Dekperimeter SD 150kPa 80mm (4,5m2/bal) 1250x600	m3	0,685	2 902,08	1 987,92
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.7" 4,08*0,08		0,326		
	VV		"P1.7" 4,08*0,08		0,326		
	VV		Součet		0,652		
	VV		0,652*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,685		
145	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	181,472	223,00	40 468,26
	VV		"viz tabulka stěn + řez"				
	VV		"sokl" 71,8*((1,8+1,3)/2)		111,290		
	VV		"základy" (71,8-2,4-2,995)*(0,7+0,3)+(2,4+2,995)*(0,4+0,3)		70,182		
	VV		Součet		181,472		
146	M	28376452	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA tl 220mm	m2	122,419	1 120,00	137 109,28
	VV		"viz tabulka stěn + řez"				
	VV		71,8*((1,8+1,3)/2)		111,290		
	VV		Součet		111,290		
	VV		111,29*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		122,419		
147	M	28376422	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA tl 100mm	m2	75,797	511,00	38 732,27
	VV		"viz tabulka stěn + řez"				
	VV		"základy" (71,8-2,4-2,995)*(0,7+0,3)+(2,4+2,995)*(0,4+0,3)		70,182		
	VV		Součet		70,182		
	VV		70,182*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		75,797		
148	K	713141131	Montáž izolace tepelné střešních ploch lepením za studena plně 1 vrstvou rohoží, pásů, dílců, desek	m2	243,250	159,00	38 676,75
	VV		"viz tabulka střešních"				
	VV		"vodorovně" 231,85		231,850		
	VV		"svisle"(8,4+3,0)*2*0,5		11,400		
	VV		Součet		243,250		
149	M	28372326	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035	m3	56,191	3 400,00	191 049,40
	VV		"viz tabulka střešních"				
	VV		"vodorovně" 231,85*0,22		51,007		
	VV		"svisle"(8,4+3,0)*2*0,5*0,22		2,508		
	VV		Součet		53,515		
	VV		53,515*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		56,191		
150	K	713141211	Montáž izolace tepelné střešních ploch volně položené atikový klín	m	52,910	22,20	1 174,60
	VV		"viz tabulka stěn"				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		52,91		52,910		
	VV		Součet		52,910		
151	M	28376105	klín izolační z XPS spádový	m3	2,778	18 700,00	51 948,60
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		52,91*0,5*0,1		2,646		
	VV		Součet		2,646		
	VV		2,646*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		2,778		
152	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 6 do 12 m	t	5,441	1 200,00	6 529,20
D	720		Zdravotní technika				587 774,90
153	K	721	Vnitřní kanalizace	kpl	1,000	208 565,30	208 565,30
154	K	722	Vnitřní vodovod	kpl	1,000	208 565,30	208 565,30
155	K	725	Zařizovací předměty	kpl	1,000	170 644,30	170 644,30
D	730		Ustřední topení				341 288,54
156	K	731	Kotelny	kpl	1,000	75 841,92	75 841,92
157	K	732	Strojovny	kpl	1,000	37 920,96	37 920,96
158	K	733	Rozvod potrubí	kpl	1,000	94 802,40	94 802,40
159	K	734	Armatury	kpl	1,000	56 881,44	56 881,44
160	K	735	Otopná tělesa	kpl	1,000	75 841,82	75 841,82
D	763		Konstrukce suché výstavby				776 178,73
161	K	7631113-1	SDK příčka tl 80 mm profil CW+UW 50 desky 1xA 15 mm bez izolace do EI 30	m2	39,230	928,00	36 405,44
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		39,23		39,230		
	VV		Součet		39,230		
162	K	763111311	SDK příčka tl 75 mm profil CW+UW 50 desky 1xA 12,5 s izolací EI 30 Rw do 45 dB	m2	37,550	1 020,00	38 301,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		37,55		37,550		
	VV		Součet		37,550		
163	K	763111433	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 75 desky 2xH2 12,5 bez izolace EI 60	m2	176,970	1 480,00	261 915,60
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		176,97		176,970		
	VV		Součet		176,970		
164	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr (oboustranně)	m2	253,750	72,40	18 371,50
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		176,97		176,970		
	VV		37,55		37,550		
	VV		39,23		39,230		
	VV		Součet		253,750		
165	K	763111718	SDK příčka úprava styku příčky a podhledu separační páskou a akrylátlem (oboustranně)	m	87,395	118,00	10 312,61
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		62,77+13,0+11,625		87,395		
	VV		Součet		87,395		
166	K	7631214-1	SDK stěna předsazená tl 140 mm profil CW+UW 100 deska Ridurit 1x 20 mm, bez izolace	m2	10,020	1 000,00	10 020,00
	VV		"dle půdorys 1NP a 2NP"				
	VV		"1.04.05" 1,2*1,2		1,440		
	VV		"1.04.04" 0,9*1,2		1,080		
	VV		"2.06" 0,9*1,2		1,080		
	VV		"2.07" 1,6*1,2		1,920		
	VV		"2.09" 0,9*1,2		1,080		
	VV		"2.10" 1,6*1,2		1,920		
	VV		"2.11" 1,25*1,2		1,500		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		10,020		
167	K	763131421	SDK podhled desky 2xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	265,800	1 080,00	287 064,00
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		265,8		265,800		
	VV		Součet		265,800		
168	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	265,800	40,70	10 818,06
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		265,8		265,800		
	VV		Součet		265,800		
169	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	265,800	55,40	14 725,32
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		265,8		265,800		
	VV		Součet		265,800		
170	M	28329274	fólie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu (reakce na oheň - třída E) 110g/m2	m2	298,626	27,00	8 062,90
	VV		265,8*1,1235 'Přepočtené koeficientem množství		298,626		
171	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	15,160	484,00	7 337,44
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		15,16		15,160		
	VV		Součet		15,160		
172	M	59030570	podhled kazetový bez děrování viditelný rastr tl 10mm 600x600mm	m2	15,918	711,00	11 317,70
	VV		15,16*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		15,918		
173	K	763164551	SDK obklad kci tvaru L š přes 0,8 m desky 1xA 12,5	m2	32,480	816,00	26 503,68
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		32,48		32,480		
	VV		Součet		32,480		
174	K	763164735	SDK obklad kci uzavřeného tvaru š do 1,6 m desky 1xDF 12,5	m	9,090	1 610,00	14 634,90
	VV		"viz tabulka stěn - SDK kolem sloupů"				
	VV		"1NP" 5,03		5,030		
	VV		"2NP" 4,06		4,060		
	VV		Součet		9,090		
175	K	998763302	Přesun hmot tonážní pro sádkokartonové konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m	t	16,054	1 270,00	20 388,58
D	764		Konstrukce klempířské				67 668,80
176	K	764214406	Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) bez rohů z Pz plechu mechanicky kotvené rš 500 mm	m	70,550	815,00	57 498,25
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		70,55		70,550		
	VV		Součet		70,550		
177	K	764215446	Příplatek za zvýšenou pracnost při oplechování rohů nadezdívek (atik) z Pz plechu rš přes 400 mm	kus	16,000	322,00	5 152,00
	VV		"viz půdorys střechy"				
	VV		2*8		16,000		
	VV		Součet		16,000		
178	K	764216443	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz plechu rš 250 mm	m	8,300	469,00	3 892,70
	VV		"viz tabulka stěn - vnější parapety"				
	VV		"1NP" 1,1+3,0+4,2		8,300		
	VV		Součet		8,300		
179	K	764216465	Příplatek za zvýšenou pracnost oplechování rohů rovných parapetů z PZ plechu rš do 400	kus	6,000	105,00	630,00
	VV		"2 rohy* počet oken"				
	VV		2*3		6,000		
	VV		Součet		6,000		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
180	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,211	2 350,00	495,85
D	766	Konstrukce truhlářské					189 586,11
181	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	6,000	831,00	4 986,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"700/1970" 2		2,000		
	VV		"800/1970" 4		4,000		
	VV		Součet		6,000		
182	K	766660171	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do obložkové	kus	13,000	855,00	11 115,00
	VV		"viz tabulka stěn "				
	VV		"700/1970" 2		2,000		
	VV		"800/1970" 3		3,000		
	VV		"800/2100 (600)" 8		8,000		
	VV		Součet		13,000		
183	M	61161001	dveře jednokřídlé voštinové povrch lakovaný plně 700x1970-2100mm	kus	4,000	2 420,00	9 680,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"700/1970 - ocelová zárubeň" 2		2,000		
	VV		"700/1970 - obložková zárubeň" 2		2,000		
	VV		Součet		4,000		
184	M	61162014	dveře jednokřídlé voštinové povrch fóliový plně 800x1970-2100mm	kus	7,000	1 760,00	12 320,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"800/1970 - ocelová zárubeň" 4		4,000		
	VV		"800/1970 - obložková zárubeň" 3		3,000		
	VV		Součet		7,000		
185	M	611620-R1	dveře jednokřídlé s nadsvětlíkem voštinové povrch fóliový plně 800x2100 (600) mm	kus	8,000	1 780,00	14 240,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"800/1970 - obložková zárubeň" 8		8,000		
	VV		Součet		8,000		
186	K	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové	kus	2,000	902,00	1 804,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"900/1970" 1		1,000		
	VV		"1000/1970" 1		1,000		
	VV		Součet		2,000		
187	K	766660172	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do obložkové	kus	2,000	914,00	1 828,00
	VV		"viz tabulka stěn "				
	VV		"900/1970" 1		1,000		
	VV		"900/2100(600)" 1		1,000		
	VV		Součet		2,000		
188	M	61162015	dveře jednokřídlé voštinové povrch fóliový plně 900x1970-2100mm	kus	2,000	1 770,00	3 540,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"900/1970 - ocelová zárubeň" 1		1,000		
	VV		"900/1970 - obložková zárubeň" 1		1,000		
	VV		Součet		2,000		
189	M	611620-R2	dveře jednokřídlé s nadsvětlíkem voštinové povrch fóliový plně 900x2100 (600) mm	kus	1,000	1 780,00	1 780,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"obložková zárubeň" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
190	M	61162016	dveře jednokřídlé voštinové povrch fóliový plně 1000x1970-2100mm	kus	1,000	3 530,00	3 530,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"1NP" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
191	K	766660728	Montáž dveřního interiérového kování - zámku	kus	23,000	117,00	2 691,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"počet dveří"				
	VV		23		23,000		
	VV		Součet		23,000		
192	M	54924012	<i>zámek zadlabací vložkový pravolevý rozteč 72x40mm</i>	kus	23,000	177,00	4 071,00
193	K	766660729	Montáž dveřního interiérového kování - štítku s klikou	kus	23,000	187,00	4 301,00
	VV		"počet dveří"				
	VV		23		23,000		
	VV		Součet		23,000		
194	M	54914123	<i>kování rozetové klika/klika</i>	kus	23,000	683,00	15 709,00
195	K	766682111	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 170 mm	kus	15,000	1 490,00	22 350,00
	VV		"viz tabulka stěn "				
	VV		"700/1970" 2		2,000		
	VV		"800/1970" 3		3,000		
	VV		"900/1970" 1		1,000		
	VV		"800/2100 (600)" 8		8,000		
	VV		"900/2100(600)" 1		1,000		
	VV		Součet		15,000		
196	M	61182307	<i>zárubeň jednokřídlá obložková s laminátovým povrchem tl stěny 60-150mm rozměru 600-1100/1970, 2100mm</i>	kus	6,000	4 110,00	24 660,00
	VV		"viz tabulka stěn - "				
	VV		"700/1970" 2		2,000		
	VV		"800/1970" 3		3,000		
	VV		"900/1970" 1		1,000		
	VV		Součet		6,000		
197	M	611823-R1	<i>zárubeň jednokřídlá obložková s laminátovým povrchem s nadsvětlikem (600)tl stěny 60-150mm rozměru 600-1100/2100mm</i>	kus	9,000	5 000,00	45 000,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"800/2100 (600)" 8		8,000		
	VV		"900/2100(600)" 1		1,000		
	VV		Součet		9,000		
198	K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š do 30 cm dl přes 1,0 do 1,6 m	kus	1,000	220,00	220,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
199	K	766694114	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š do 30 cm dl přes 2,6 do 3,6 m	kus	1,000	335,00	335,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
200	K	766694115	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š do 30 cm dl přes 3,6 m	kus	1,000	374,00	374,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
201	M	60794102	<i>parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 260mm</i>	m	8,964	464,00	4 159,30
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		1,1+3,0+4,2		8,300		
	VV		Součet		8,300		
	VV		8,3*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		8,964		
202	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro kce truhlářské v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,703	1 270,00	892,81
	D	767	Konstrukce zámečnické				2 550 715,48
203	K	7671631-R1	Montáž přímého kovového zábradlí z dílců do betonu v rovině vč. povrchové úpravy	m	41,300	1 500,00	61 950,00
	VV		"viz půdorys 2NP"				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		0,3+16,3+1,2+0,3		18,100		
	VV		0,2+5,6+0,2		6,000		
	VV		0,2+1,0+11,0+4,2+0,6+0,2		17,200		
	VV		Součet		41,300		
204	K	7671632-R2	Montáž přímého kovového zábradlí z dílců do betonu konstrukce na schodišti, vč. povrchové úpravy	m	8,800	1 730,00	15 224,00
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		8,8		8,800		
	VV		Součet		8,800		
205	M	55342281	zábradlí s prutovou výplní, horní kotvení, kulatý sloupek	m	51,102	7 570,00	386 842,14
	VV		"viz půdorys 2NP"				
	VV		0,3+16,3+1,2+0,3		18,100		
	VV		0,2+5,6+0,2		6,000		
	VV		0,2+1,0+11,0+4,2+0,6+0,2		17,200		
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		8,8		8,800		
	VV		Součet		50,100		
	VV		50,1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		51,102		
206	K	767165111	Montáž zábradlí rovného madla z trubek nebo tenkostěnných profilů šroubovaného	m	50,100	191,00	9 569,10
	VV		"viz půdorys 2NP"				
	VV		0,3+16,3+1,2+0,3		18,100		
	VV		0,2+5,6+0,2		6,000		
	VV		0,2+1,0+11,0+4,2+0,6+0,2		17,200		
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		8,8		8,800		
	VV		Součet		50,100		
207	M	05217100	madlo bukové D 42mm	m	52,605	1 170,00	61 547,85
	VV		50,1*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		52,605		
208	K	7672202-R1	Schodiště na střeše - 2/160/310 + 3/185,5/265; + podesta, včetně zábradlí	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
209	K	767316310	Montáž střešního bodového světlíku do 1 m2	kus	1,000	2 060,00	2 060,00
210	M	56245352	světlík bodový třívrstvá kopule, manžeta v 150mm 0,9x0,9m	kus	1,000	6 000,00	6 000,00
211	K	767531111	Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zón	m2	3,000	67,10	201,30
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		2,0*1,5		3,000		
	VV		Součet		3,000		
212	M	69752004	rohož vstupní provedení hliník standard 17 mm	m2	3,090	8 380,00	25 894,20
	VV		3*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		3,090		
213	K	767531121	Osazení zapuštěného rámu z L profilů k čistícím rohožím	m	7,000	104,00	728,00
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		2,0*2+1,5*2		7,000		
	VV		Součet		7,000		
214	M	69752160	rám pro zapuštění profil L-30/30 25/25 20/30 15/30-AI	m	7,140	383,00	2 734,62
	VV		7*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		7,140		
215	K	767610118	Montáž oken kovových jednoduchých pevných do zdiva pl přes 2,5 m2	m2	100,070	1 000,00	100 070,00
	VV		"viz tabulka stěn, půdorysy 1NP"				
	VV		"1NP" 3,6+6,37+5,04		15,010		
	VV		"2NP" 5,56+6*8,12+5,13*2+10,26*2		85,060		
	VV		Součet		100,070		
216	M	55341007	okno AI s fixním zasklením trojsklo přes plochu 1m2 přes v 2,5m	m2	93,259	7 610,00	709 700,99
	VV		"viz tabulka stěn, půdorysy 1NP"				
	VV		"1NP" 6,37		6,370		
	VV		"2NP" 5,56+6*8,12+5,13*2+10,26*2		85,060		
	VV		Součet		91,430		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		91,43*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		93,259		
217	M	55341003	okno Al s fixním zasklením trojsklo přes plochu 1m2 do v 1,5m	m2	8,813	8 560,00	75 439,28
	VV		"viz tabulka stěn, půdorys 1NP"				
	VV		"1NP" 3,6+5,04		8,640		
	VV		Součet		8,640		
	VV		8,64*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		8,813		
218	K	767610128	Montáž oken kovových jednoduchých otevíravých do zdiva pl přes 2,5 m2	m2	8,550	1 050,00	8 977,50
	VV		"viz tabulka stěn, půdorys 2NP"				
	VV		"2NP" 8,55		8,550		
	VV		Součet		8,550		
219	M	55341015	okno Al otevíravé/sklpné trojsklo přes plochu 1m2 přes v 2,5m	m2	8,721	14 100,00	122 966,10
	VV		8,55*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		8,721		
220	K	767640114	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vchodových jednokřídlových s pevným bočním dílem a nadsvětlíkem	kus	6,000	5 760,00	34 560,00
	VV		"viz tabulka stěn, půdorys 2NP"				
	VV		"balkonové sestavy"1+3		4,000		
	VV		"dveře do zádveří 1NP" 1		1,000		
	VV		"vchodové dveře" 1		1,000		
	VV		Součet		6,000		
221	M	55341023	dveře Al balkonové jednokřídlové s bočním pevným dílem a nadsvětlíkem trojsklo	m2	21,379	13 700,00	292 892,30
	VV		"viz tabulka stěn, půdorys 2NP"				
	VV		"balkonové dveře"4,28+5,56*3		20,960		
	VV		Součet		20,960		
	VV		20,96*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		21,379		
222	M	55341340	dveře jednokřídlé Al prosklené s vitráží max rozměru otvoru 4,14m2	m2	2,805	32 900,00	92 284,50
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"dveře do zádveří 1NP" 2,75		2,750		
	VV		Součet		2,750		
	VV		2,75*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		2,805		
223	M	553413-R1	dveře jednokřídlé Al prosklené s nadsvětlíkem max rozměru otvoru 3,3m2 bezpečnostní třídy RC2	m2	3,590	30 600,00	109 854,00
	VV		"viz tabulka stěn vchodové dveře"				
	VV		3,52		3,520		
	VV		Součet		3,520		
	VV		3,52*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		3,590		
224	K	7676402-R1	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových balkonových dvoukřídlových s nadsvětlíkem	kus	1,000	8 800,00	8 800,00
225	M	55341027	dveře Al balkonové dvoukřídlové s nadsvětlíkem trojsklo	m2	5,233	15 900,00	83 204,70
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		5,13		5,130		
	VV		Součet		5,130		
	VV		5,13*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		5,233		
226	K	7676421-R1	Montáž automatických dveří linerálních v do 3,5 m š přes 3,5 m	kus	1,000	11 900,00	11 900,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
227	M	553291-R1	dveře automatické vnější posuvné, rám Al profily 38mm, zasklení ditherm izolační, 2křídlé 5360x3470	kus	1,000	150 000,00	150 000,00
228	K	767651111	Montáž vrat garážových sekčních zajižďecích pod strop pl do 6 m2	kus	1,000	5 200,00	5 200,00
229	M	55345867	vrata garážová sekční z ocelových lamel, zateplená PUR tl 42mm 2,375x2,125m	kus	1,000	27 400,00	27 400,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
230	K	767651126	Montáž vrat garážových sekčních elektrického stropního pohonu	kus	1,000	1 860,00	1 860,00
231	M	55345877	<i>pohon garážových sekčních a výklopných vrat o síle 800N max. 25 cyklů denně</i>	kus	1,000	13 000,00	13 000,00
232	K	7679951-R2	Kontejner z plechu, 8000x3000 výška 3,0 m, včetně dveří, příslušenství, D+M	kpl	1,000	70 000,00	70 000,00
233	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m	%	25 058,606	1,79	44 854,90

D 771 Podlahy z dlaždic 142 302,86

234	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	43,520	60,70	2 641,66
-----	---	-----------	-----------------------------	----	--------	-------	----------

VV		"viz tabulka podlah"					
VV		"P1.5" 17,67			17,670		
VV		"P2.4" 8,3			8,300		
VV		"P2.5" 17,55			17,550		
VV		Součet			43,520		

235	K	771273114	Montáž obkladů stupnic z dlaždic keramických lepených š přes 300 do 350 mm	m	30,800	423,00	13 028,40
-----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

VV		"viz půdorys 1NP"					
VV		28*1,1			30,800		
VV		Součet			30,800		

236	K	771273232	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic hladkých keramických lepených v přes 150 do 200 mm	m	30,800	190,00	5 852,00
-----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

VV		"viz půdorys 1NP"					
VV		28*1,1			30,800		
VV		Součet			30,800		

237	K	771474111	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 65 mm	m	50,600	107,00	5 414,20
-----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

VV		"viz půdorys 1NP, 2NP"					
VV		"1.04.04" (1,5*2+0,9*2) - 0,7			4,100		
VV		"1.04.05" (2,1*2+1,2*2)-0,8-2*0,7			4,400		
VV		"1.04.06" (2,1*2+1,0*2)-0,7			5,500		
VV		"2.06" (0,9*2+1,975*2)-0,7			5,050		
VV		"2.07" (1,6*2+2,6*2)-0,7-0,8			6,900		
VV		"2.08" (2,15*2+1,8*2)-0,9			7,000		
VV		"2.09" (0,9*2+1,975*2)-0,7			5,050		
VV		"2.10" (1,6*2+2,6*2)-0,7-0,8			6,900		
VV		"2.11" (1,25*2+2,0*2)-0,8			5,700		
VV		Součet			50,600		

238	K	771574116	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem přes 25 do 35 ks/m2	m2	56,780	611,00	34 692,58
-----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

VV		"viz tabulka podlah"					
VV		"P1.2.1" 7,04			7,040		
VV		"P1.3" 6,22			6,220		
VV		"P1.5" 17,67			17,670		
VV		"P2.4" 8,3			8,300		
VV		"P2.5" 17,55			17,550		
VV		Součet			56,780		

239	M	59761614	<i>dlažba keramická sliutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 25 do 35ks/m2</i>	m2	103,914	754,00	78 351,16
-----	---	----------	--	----	---------	--------	-----------

VV		"viz tabulka podlah"					
VV		"P1.2.1" 7,04			7,040		
VV		"P1.3" 6,22			6,220		
VV		"P1.5" 17,67			17,670		
VV		"P2.4" 8,3			8,300		
VV		"P2.5" 17,55			17,550		
VV		"Schodiště" 28*1,1*(0,151+0,308)			14,137		
VV		"viz půdorys 1NP, 2NP"					
VV		"1.04.04" ((1,5*2+0,9*2) - 0,7)*0,5			2,050		
VV		"1.04.05" ((2,1*2+1,2*2)-0,8-2*0,7)*0,5			2,200		
VV		"1.04.06" ((2,1*2+1,0*2)-0,7)*0,5			2,750		
VV		"2.06" ((0,9*2+1,975*2)-0,7)*0,5			2,525		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"2.07" ((1,6*2+2,6*2)-0,7-0,8)*0,5		3,450		
	VV		"2.08" ((2,15*2+1,8*2)-0,9)*0,5		3,500		
	VV		"2.09" ((0,9*2+1,975*2)-0,7)*0,5		2,525		
	VV		"2.10" ((1,6*2+2,6*2)-0,7-0,8)*0,5		3,450		
	VV		"2.11" ((1,25*2+2,0*2)-0,8)*0,5		2,850		
	VV		Součet		96,217		
	VV		96,217*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		103,914		
240	K	771574112	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	0,540	552,00	298,08
	VV		"viz půdorys střechy - dlaždice na střeše"				
	VV		6*0,3*0,3		0,540		
	VV		Součet		0,540		
241	M	59761011	dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru do 9ks/m2	m2	0,594	568,00	337,39
	VV		0,54*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,594		
242	K	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v přes 6 do 12 m	t	2,414	699,00	1 687,39
D 776			Podlahy povlakové				371 178,38
243	K	776141112	Sěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 3 do 5 mm	m2	6,220	342,00	2 127,24
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.3" 6,22		6,220		
	VV		Součet		6,220		
244	K	776141114	Sěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 8 do 10 mm	m2	248,350	595,00	147 768,25
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.2" 23,41		23,410		
	VV		"P1.2.1" 7,04		7,040		
	VV		"P1.3" 6,22		6,220		
	VV		"P2.6" 59,53		59,530		
	VV		"P2.3" 152,15		152,150		
	VV		Součet		248,350		
245	K	776251111	Lepení pásů z přírodního linolea (marmolea) standardním lepidlem	m2	235,090	239,00	56 186,51
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.2" 23,41		23,410		
	VV		"P2.6" 59,53		59,530		
	VV		"P2.3" 152,15		152,150		
	VV		Součet		235,090		
246	M	28411068	linoleum přírodní ze 100% dřevité moučky tl 2,0mm, zátěž 32/41, R9, hořlavost Cfl S1	m2	258,599	605,00	156 452,40
	VV		235,09*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		258,599		
247	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	28,550	116,00	3 311,80
	VV		"viz půdorys 1NP - místnosti 1.04.07 a 1.04.08"				
	VV		"1.04.07" 2,3+3,45+1,2+5,4+3,5+1,8 - 0,8*3		15,250		
	VV		"1.04.08" 3,5+3,8+3,5+3,3-0,8		13,300		
	VV		Součet		28,550		
248	M	28342003	lišta ukončovací z PVC 10mm	m	30,834	30,40	937,35
	VV		28,55*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		30,834		
249	K	776421311	Montáž přechodových samolepicích lišt	m	7,600	111,00	843,60
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		"1NP" 0,8*3+1,0		3,400		
	VV		"2NP" 0,9*2+0,8*3		4,200		
	VV		Součet		7,600		
250	M	59054130	profil přechodový nerezový samolepicí 35mm	m	8,208	118,00	968,54
	VV		7,6*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		8,208		
251	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v přes 6 do 12 m	t	4,555	567,00	2 582,69

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	781		Dokončovací práce - obklady				758 852,74
252	K	781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	308,818	466,00	143 909,19
	VV		"viz půdorys 1NP, 2NP" - obklady do výšky 2,0 m				
	VV		"1.04.04" (1,5*2+0,9*2)*2,0 - 0,7*1,97		8,221		
	VV		"1.04.05" (2,1*2+1,2*2)*2,0-0,8*1,97-2*0,7*1,97		8,866		
	VV		"1.04.06" (2,1*2+1,0*2)*2,0-0,7*1,97		11,021		
	VV		"2.06" (0,9*2+1,975*2)*2,0-0,7*1,97		10,121		
	VV		"2.08" (2,15*2+1,8*2)*2,0-0,9*1,97		14,027		
	VV		"2.09" (0,9*2+1,975*2)*2,0-0,7*1,97		10,121		
	VV		"2.11" (1,25*2+2,0*2)*2,0 - 0,8*1,97		11,424		
	VV		"viz půdorys 1NP, řezy, pohledy"				
	VV		"pohled východní" 18,6*4,09-5,36*3,47		57,475		
	VV		"pohled západní" (11,4+6,7)*3,35 -1,1*(5,79/2) - 3,0*1,2		53,851		
	VV		"pohled severní" 18,6*4,01-2,4*2,57 -1,4*3,5		63,518		
	VV		"zádveř" 1,0*2*4,0		8,000		
	VV		"pohled jižní" (11,2+4,0+3,5)*2,79		52,173		
	VV		Součet		308,818		
253	K	781474113	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých přes 12 do 19 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	73,801	643,00	47 454,04
	VV		"viz půdorys 1NP, 2NP" - obklady do výšky 2,0 m				
	VV		"1.04.04" (1,5*2+0,9*2)*2,0 - 0,7*1,97		8,221		
	VV		"1.04.05" (2,1*2+1,2*2)*2,0-0,8*1,97-2*0,7*1,97		8,866		
	VV		"1.04.06" (2,1*2+1,0*2)*2,0-0,7*1,97		11,021		
	VV		"2.06" (0,9*2+1,975*2)*2,0-0,7*1,97		10,121		
	VV		"2.08" (2,15*2+1,8*2)*2,0-0,9*1,97		14,027		
	VV		"2.09" (0,9*2+1,975*2)*2,0-0,7*1,97		10,121		
	VV		"2.11" (1,25*2+2,0*2)*2,0 - 0,8*1,97		11,424		
	VV		Součet		73,801		
254	M	59761071	obklad keramický hladký přes 12 do 19ks/m2	m2	111,640	617,00	68 881,88
	VV		101,491*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		111,640		
255	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	64,000	196,00	12 544,00
	VV		"4 rohy" počet místností* 2,0 výška obkladu, viz půdorys 1NP, 2NP"				
	VV		"1NP" 4*3*2,0		24,000		
	VV		"2NP" 4*5*2,0		40,000		
	VV		Součet		64,000		
256	K	781495123	Separční provazec do pružných spar průměru 6 mm	m	45,100	37,30	1 682,23
	VV		"viz půdorys 1NP, 2NP" - obklady do výšky 2,0 m				
	VV		"1.04.04" (1,5*2+0,9*2) - 0,7		4,100		
	VV		"1.04.05" (2,1*2+1,2*2)-0,8-2*0,7		4,400		
	VV		"1.04.06" (2,1*2+1,0*2)-0,7*				
	VV		"2.06" (0,9*2+1,975*2)-0,7		5,050		
	VV		"2.07" (1,6*2+2,6*2)-0,7-0,8		6,900		
	VV		"2.08" (2,15*2+1,8*2)-0,9		7,000		
	VV		"2.09" (0,9*2+1,975*2)-0,7		5,050		
	VV		"2.10" (1,6*2+2,6*2)-0,7-0,8		6,900		
	VV		"2.11" (1,25*2+2,0*2)-0,8		5,700		
	VV		Součet		45,100		
257	K	781774254	Montáž obkladů vnějších z dlaždic velkoformátových hladkých keramických přes 4 do 6 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	235,017	1 150,00	270 269,55
	VV		"viz půdorys 1NP, řezy, pohledy"				
	VV		"pohled východní" 18,6*4,09-5,36*3,47		57,475		
	VV		"pohled západní" (11,4+6,7)*3,35 -1,1*(5,79/2) - 3,0*1,2		53,851		
	VV		"pohled severní" 18,6*4,01-2,4*2,57 -1,4*3,5		63,518		
	VV		"zádveř" 1,0*2*4,0		8,000		
	VV		"pohled jižní" (11,2+4,0+3,5)*2,79		52,173		
	VV		Součet		235,017		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
258	M	59761443	dlažba velkoformátová keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 4 do 6ks/m2	m2	270,270	769,00	207 837,63
	VV		235,017*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		270,270		
259	K	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v přes 6 do 12 m	t	8,976	699,00	6 274,22
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				35 407,50
260	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	9,600	128,00	1 228,80
	VV		"na jednu záruben 1,2"				
	VV		8*1,2		9,600		
	VV		Součet		9,600		
261	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	9,600	127,00	1 219,20
	VV		"na jednu záruben 1,2"				
	VV		8*1,2		9,600		
	VV		Součet		9,600		
262	K	783933151	Penetrační epoxidový nátěr hladkých betonových podlah	m2	225,750	146,00	32 959,50
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.1" 174,53		174,530		
	VV		"P1.4" 32,84		32,840		
	VV		"P1.6" 10,22		10,220		
	VV		"P1.7" 4,08		4,080		
	VV		"P1.7" 4,08		4,080		
	VV		Součet		225,750		
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				36 725,39
263	K	784211121	Dvounásobné bílé malby ze směsi za mokra středně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	570,270	64,40	36 725,39
	VV		"viz půdorys 1NP,2NP + ostění"				
	VV		"1.04.04" (1,5*2+0,9*2)*1,0		4,800		
	VV		"1.04.05" (2,1*2+1,2*2)*1,0		6,600		
	VV		"1.04.06" (2,1*2+1,0*2)*1,0		6,200		
	VV		"1.04.03" (3,5*2+2,01*2)*3,0		33,060		
	VV		"1.04.07" (2,3+3,45+1,2+5,4+3,5+1,8)*3,0		52,950		
	VV		"1.04.08" (3,5+3,8+3,5+3,3)*3,0		42,300		
	VV		"2.06" (0,9*2+1,975*2)*0,5		2,875		
	VV		"2.07" (1,6*2+2,6*2)*2,5		21,000		
	VV		"2.08" (2,15*2+1,8*2)*0,5		3,950		
	VV		"2.09" (0,9*2+1,975*2)*0,5		2,875		
	VV		"2.10" (1,6*2+2,6*2)*2,5		21,000		
	VV		"2.11" (1,25*2+2,0*2)*0,5		3,250		
	VV		"2.12"				
	VV		(2,14+1,3+14,8+5,4+13,4+1,0+3,5+3,2+2,9+9,0+0,3*2+2+4,4+0,2*2+1,8+2,8)*2,5-5,4*2,85-3,0*2,85		149,160		
	VV		"2.14" (2,08+5,2+2,4+3,4+0,3+1,8)*2,85-1,95*2,85		37,706		
	VV		"2.15"(2,9*2+5,3*2)*2,85- 2,85*2,85		38,618		
	VV		"2.16" (8,8+5,2*2+0,9+7,9)*2,85-2,85*2,85*2-1,95*2,85-3,6*2,85		47,738		
	VV		"2.17" (5,4*2+5,2*2)*2,85-2,85*2,85-1,95*2,85		46,740		
	VV		"2.18" (8,8*2+0,3*2+5,2*2)*2,85-3,6*2,85-2,85*2,85*2-1,95*2,85		49,448		
	VV		Součet		570,270		
	D	786	Dokončovací práce - čalounické úpravy				313 138,50
264	K	786623001	Montáž venkovní žaluzie ovládané manuálně upevněné na rám okna pl do 4 m2	kus	1,000	2 070,00	2 070,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"1NP" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
265	M	55342508	žaluzie Z-90 ovládaná klikou včetně příslušenství plochy do 4,0m2	m2	3,600	3 020,00	10 872,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"1NP" 3,6		3,600		
	VV		Součet		3,600		
266	K	786623003	Montáž venkovní žaluzie ovládané manuálně upevněné na rám okna pl přes 4 do 6 m2	kus	4,000	2 170,00	8 680,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"1NP" 1		1,000		
	VV		"2NP" 3		3,000		
	VV		Součet		4,000		
267	M	55342510	žaluzie Z-90 ovládaná klikou včetně příslušenství plochy do 6,0m2	m2	22,529	2 600,00	58 575,40
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"1NP" 5,04		5,040		
	VV		"2NP" 5,56+2*5,13		15,820		
	VV		Součet		20,860		
	VV		20,86*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		22,529		
268	K	786623005	Montáž venkovní žaluzie ovládané manuálně upevněné na rám okna pl přes 6 m2	kus	10,000	2 410,00	24 100,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"1NP" 1		1,000		
	VV		"2NP" 9		9,000		
	VV		Součet		10,000		
269	M	553425-R1	žaluzie Z-90 ovládaná klikou včetně příslušenství plochy přes 6,0 m2	m2	84,160	2 480,00	208 716,80
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"1NP" 6,37		6,370		
	VV		"2NP"8,12*6+8,55+10,26*2		77,790		
	VV		Součet		84,160		
270	K	998786102	Přesun hmot tonážní pro stínění a čalounické úpravy v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,110	1 130,00	124,30
D	21-A		Slaboproud				663 616,80
271	K	M22	Montáž sdělovací a zabezpečovací techniky	kpl	1,000	663 616,80	663 616,80
D	21-M		Elektromontáže				853 221,60
272	K	M21	Elektromontáže	kpl	1,000	853 221,60	853 221,60
D	24-M		Montáže vzduchotechnických zařízení				663 616,80
273	K	M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	kpl	1,000	663 616,80	663 616,80
D	33-M		Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh				1 000 000,00
274	K	M33	Výtah	kpl	1,000	1 000 000,00	1 000 000,00

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1
Stavba: PŘÍLOHA 7 - nový rozpočet

KSO:
Místo: Praha 4

CC-CZ:
Datum: 2. 1. 2023

Zadavatel:
PROCTUS s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Bc. Martin Hnízdil a Ing. arch. Ivan Hnízdil

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **21 604 946,52**

	sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	21 604 946,52	4 537 038,77
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **26 141 985,29**

Projektant **Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel **Zhotovitel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 1

Stavba: PŘÍLOHA 7 - nový rozpočet

Místo: Praha 4

Datum: 2. 1. 2023

Zadavatel: PROCTUS s.r.o..

Projektant: Bc. Martin Hnízdil a
Ing. arch. Ivan Hnízdil

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

21 604 946,52 26 141 985,29

02 Polyfunkční dům

21 604 946,52 26 141 985,29

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘÍLOHA 7 - nový rozpočet

Objekt:

02 - Polyfunkční dům

KSO:

Místo: Praha 4

CC-CZ:

Datum: 2. 1. 2023

Zadavatel:

PROCTUS s.r.o..

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Bc. Martin Hnízdil a Ing. arch. Ivan Hnízdil

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	20 773 987,04
Ostatní náklady	830 959,48
Cena bez DPH	21 604 946,52

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	21 604 946,52	21,00%	4 537 038,77
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 26 141 985,29

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘÍLOHA 7 - nový rozpočet

Objekt:

02 - Polyfunkční dům

Místo: Praha 4

Datum: 2. 1. 2023

Zadavatel: PROCTUS s.r.o..

Projektant: Bc. Martin Hnízdl
a Ing. arch. Ivan

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

20 773 987,04

HSV - Práce a dodávky HSV

9 766 179,61

1 - Zemní práce 217 682,47

2 - Zakládání 2 167 560,84

3 - Svislé a kompletní konstrukce 1 985 521,36

4 - Vodorovné konstrukce 2 204 474,20

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 2 354 024,07

8 - Trubní vedení 24 960,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 295 890,08

998 - Přesun hmot 516 066,59

PSV - Práce a dodávky PSV

11 007 807,43

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 273 686,86

712 - Povlakové krytiny 585 846,69

713 - Izolace tepelné 754 218,51

720 - Zdravotní technika 587 774,90

730 - Ustřední topení 341 288,54

763 - Konstrukce suché výstavby 776 178,73

764 - Konstrukce klempířské 67 668,80

766 - Konstrukce truhlářské 189 586,11

767 - Konstrukce zámečnické 2 550 715,48

771 - Podlahy z dlaždic 142 302,86

776 - Podlahy povlakové 371 178,38

781 - Dokončovací práce - obklady 725 383,19

783 - Dokončovací práce - nátěry 35 407,50

784 - Dokončovací práce - malby a tapety 112 977,18

786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy 313 138,50

21-A - Slaboproud 663 616,80

21-M - Elektromontáže 853 221,60

24-M - Montáže vzduchotechnických zařízení	663 616,80
33-M - Montáže dopr.zaříz.,sklad. zař. a váh	1 000 000,00

2) Ostatní náklady **830 959,48**

Zařízení staveniště 830 959,48

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 21 604 946,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PŘÍLOHA 7 - nový rozpočet

Objekt:

02 - Polyfunkční dům

Místo: Praha 4

Datum: 2. 1. 2023

Zadavatel: PROCTUS s.r.o..

Projektant: Bc. Martin Hnízdil
a Ing. arch. Ivan

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

20 773 987,04

D HSV Práce a dodávky HSV 9 766 179,61

D 1 Zemní práce 217 682,47

1	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	244,731	218,00	53 351,36
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

VV	"viz řezy"		
VV	0,75*18,6*2,23*2,23	69,372	
VV	0,75*18,6*1,73*1,73	41,751	
VV	"viz řezy"		
VV	0,75*18,6*1,4*1,4	27,342	
VV	0,75*18,6*2,76*2,76	106,266	
VV	Součet	244,731	

2	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	63,566	101,00	6 420,17
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

VV	111,123+133,608-181,165	63,566	
VV	Součet	63,566	

3	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	95,349	1 360,00	129 674,64
---	---	-----------	---	---	--------	----------	------------

VV	(111,123+133,608-181,165)*1,5	95,349	
VV	Součet	95,349	

4	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	63,566	22,40	1 423,88
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

VV	111,123+133,608-181,165	63,566	
VV	Součet	63,566	

5	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	181,165	148,00	26 812,42
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

VV	"viz řezy"		
VV	18,6*1,4*1,0	26,040	
VV	18,6*2,76*1,3	66,737	
VV	18,6*2,23*(0,7+0,5)	49,774	
VV	18,6*1,73*(0,7+0,5)	38,614	
VV	Součet	181,165	

D 2 Zakládání 2 167 560,84

6	K	226112213	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D od 550 do 650 mm hl přes 5 m hornina III	m	122,000	1 830,00	223 260,00
---	---	-----------	--	---	---------	----------	------------

VV	"viz výkres plán pilot D.1.2.1"		
VV	5,0*2+6,0*5+6,5*5+7,0*6+7,5	122,000	
VV	Součet	122,000	

7	K	226112413	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D přes 650 do 850 mm hl přes 5 m hornina III	m	38,000	2 260,00	85 880,00
---	---	-----------	--	---	--------	----------	-----------

VV	"viz výkres plán pilot D.1.2.1"		
VV	9,0*2+10,0*2	38,000	
VV	Součet	38,000	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
8	K	231112112	Zřízení pilot svislých D přes 450 do 650 mm hl od 0 do 10 m bez vytažení pažnic z betonu železového	m	122,000	335,00	40 870,00
	VV		"viz výkres plán pilot D.1.2.1"				
	VV		5,0*2+6,0*5+6,5*5+7,0*6+7,5		122,000		
	VV		Součet		122,000		
9	K	231112113	Zřízení pilot svislých D přes 650 do 1250 mm hl od 0 do 10 m bez vytažení pažnic z betonu železového	m	38,000	685,00	26 030,00
	VV		"viz výkres plán pilot D.1.2.1"				
	VV		9,0*2+10,0*2		38,000		
	VV		Součet		38,000		
10	M	58933329	beton C 30/37 XF1 kamenivo frakce 0/16	m3	53,675	3 870,00	207 722,25
	VV		"m3 piloty = m3 válce"				
	VV		3,14*(0,6/2)*(0,6/2)*122,0		34,477		
	VV		3,14*(0,8/2)*(0,6/2)*38,0		14,318		
	VV		Součet		48,795		
	VV		48,795*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		53,675		
11	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	9,759	66 700,00	650 925,30
	VV		"výztuž pilot 60kg/m3"				
	VV		3,14*(0,6/2)*122,0*60/1000		6,895		
	VV		3,14*(0,8/2)*38,0*60/1000		2,864		
	VV		Součet		9,759		
12	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	144,015	1 140,00	164 177,10
	VV		"viz výkres základů + řezy"				
	VV		2,77*2,73*0,55		4,159		
	VV		4,4*2,8*(1,27+0,585)/2		11,427		
	VV		0,59*0,95*0,588		0,330		
	VV		3,05*5,2*0,7		11,102		
	VV		2,6*4,9*0,7		8,918		
	VV		10,7*3,15*0,55		18,538		
	VV		(3,15*0,5)/2*0,55		0,433		
	VV		11,0*10,2*0,55		61,710		
	VV		6,15*8,10*0,55		27,398		
	VV		Součet		144,015		
13	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	37,551	3 510,00	131 804,01
	VV		"viz výkres základů + řezy"				
	VV		2,77*2,73*0,15		1,134		
	VV		4,4*2,8*0,15		1,848		
	VV		0,59*0,95*0,15		0,084		
	VV		3,05*5,2*0,15		2,379		
	VV		2,6*4,9*0,15		1,911		
	VV		10,7*3,15*0,15		5,056		
	VV		(3,15*0,5)/2*0,15		0,118		
	VV		11,0*10,2*0,15		16,830		
	VV		6,15*8,10*0,15		7,472		
	VV		"výtahová šachta" 2,995*(0,3+2,1)*0,1		0,719		
	VV		Součet		37,551		
14	K	273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	2,875	4 000,00	11 500,00
	VV		"výtahová šachta" 2,995*(0,3+2,1)*0,4		2,875		
	VV		Součet		2,875		
15	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	29,730	560,00	16 648,80
	VV		"výtahová šachta - řezy + půdorys 1NP"				
	VV		2,995*2*0,4+(0,3+2,1)*0,4*2		4,316		
	VV		"viz výkres základů + řezy"				
	VV		2,77*0,15*2+2*2,73*0,15		1,650		
	VV		4,4*0,15*2+2*2,8*0,15		2,160		
	VV		0,59*0,15*2+2*0,95*0,15		0,462		
	VV		3,05*0,15*2+2*5,2*0,15		2,475		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		2,6*0,15*2+2*4,9*0,15		2,250		
	VV		10,7*0,15*2+2*3,15*0,15		4,155		
	VV		3,15*0,15+0,5*0,15		0,548		
	VV		11,0*0,15*2+2*10,2*0,15		6,360		
	VV		6,15*0,15*2+2*8,10*0,15		4,275		
	VV		"výťahová šachta" 2,995*0,1*2+2*(0,3+2,1)*0,1		1,079		
	VV		Součet		29,730		
16	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	29,730	138,00	4 102,74
	VV		"výťahová šachta - řezy + půdorys 1NP"				
	VV		2,995*2*0,4+(0,3+2,1)*0,4*2		4,316		
	VV		"viz výkres základů + řezy"				
	VV		2,77*0,15*2+2*2,73*0,15		1,650		
	VV		4,4*0,15*2+2*2,8*0,15		2,160		
	VV		0,59*0,15*2+2*0,95*0,15		0,462		
	VV		3,05*0,15*2+2*5,2*0,15		2,475		
	VV		2,6*0,15*2+2*4,9*0,15		2,250		
	VV		10,7*0,15*2+2*3,15*0,15		4,155		
	VV		3,15*0,15+0,5*0,15		0,548		
	VV		11,0*0,15*2+2*10,2*0,15		6,360		
	VV		6,15*0,15*2+2*8,10*0,15		4,275		
	VV		"výťahová šachta" 2,995*0,1*2+2*(0,3+2,1)*0,1		1,079		
	VV		Součet		29,730		
17	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10.505 (R)	t	0,345	63 300,00	21 838,50
	VV		"výťahová šachta"				
	VV		2,995*(0,3+2,1)*0,4*120/1000		0,345		
	VV		Součet		0,345		
18	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,288	53 700,00	15 465,60
	VV		"výťahová šachta" 2,995*(0,3+2,1)*0,4*0,1		0,288		
	VV		Součet		0,288		
19	K	274321511	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	48,557	3 940,00	191 314,58
	VV		"viz výkres základů + řezy"				
	VV		18,6*0,7*0,7		9,114		
	VV		10,15*0,7*0,7		4,974		
	VV		15,5*0,7*0,7		7,595		
	VV		11,15*0,55*0,7		4,293		
	VV		6,0*0,55*0,7		2,310		
	VV		5,2*0,5*0,7		1,820		
	VV		(3,15+0,55)*0,7*0,7		1,813		
	VV		15,0*0,7*0,7		7,350		
	VV		3,5*0,7*0,85		2,083		
	VV		7,6*0,7*0,85		4,522		
	VV		2,7*0,55*0,85		1,262		
	VV		1,0*0,7*0,7		0,490		
	VV		1,9*0,7*0,7		0,931		
	VV		Součet		48,557		
20	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	142,960	402,00	57 469,92
	VV		"viz výkres základů a řezy"				
	VV		(16,2+18,6+11,3+4,0+6,7+1,3+5,0+8,0+17,2+10,0+3,2+17,0+9,0+0,3+4,9+2,8+2,6+0,4+3,0+5,1+3,1+11,0*2+2,1+5,6,1)*0,7		119,840		
	VV		(8,3+3,4+2,7+2,8*3+4,4)*0,85		23,120		
	VV		Součet		142,960		
21	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	142,960	79,00	11 293,84
	VV		"viz výkres základů a řezy"				
	VV		(16,2+18,6+11,3+4,0+6,7+1,3+5,0+8,0+17,2+10,0+3,2+17,0+9,0+0,3+4,9+2,8+2,6+0,4+3,0+5,1+3,1+11,0*2+2,1+5,6,1)*0,7		119,840		
	VV		(8,3+3,4+2,7+2,8*3+4,4)*0,85		23,120		
	VV		Součet		142,960		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	4,854	63 300,00	307 258,20
	VV		"výztuž pasů 100 kg/m3 = 100/1000 = 0,1"				
	VV		18,6*0,7*0,7*0,1		0,911		
	VV		10,15*0,7*0,7*0,1		0,497		
	VV		15,5*0,7*0,7*0,1		0,760		
	VV		11,15*0,55*0,7*0,1		0,429		
	VV		6,0*0,55*0,7*0,1		0,231		
	VV		5,2*0,5*0,7*0,1		0,182		
	VV		(3,15+0,55)*0,7*0,7*0,1		0,181		
	VV		15,0*0,7*0,7*0,1		0,735		
	VV		3,5*0,7*0,85*0,1		0,208		
	VV		7,6*0,7*0,85*0,1		0,452		
	VV		2,7*0,55*0,85*0,1		0,126		
	VV		1,0*0,7*0,7*0,1		0,049		
	VV		1,9*0,7*0,7*0,1		0,093		
	VV		Součet		4,854		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				1 985 521,36
23	K	311272031	Zdivo z pórobetonových tvárnic hladkých přes P2 do P4 přes 450 do 600 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 200 mm	m2	370,125	1 450,00	536 681,25
	VV		"YTONG Klasik 200 viz tabulka stěn" 370,125		370,125		
24	K	311272031.XL	Zdivo z tvárnic Ytong Statik 200 tl zdiva 200 mm	m2	102,500	1 290,47	132 273,18
	VV	A	"viz tabulka stěn - vnitřní nosné zdivo" 102,5		102,500		
25	K	311272211.XL	Zdivo z tvárnic Ytong Standard 300 tl zdiva 300 mm	m2	375,240	1 535,40	576 143,50
	VV	A	"viz tabulka stěn - obvodové nosné zdivo" 375,24		375,240		
26	K	317142432.XL	Překlad nenosný pórobetonový Ytong NEP 125-1250 dl přes 1000 do 1250 mm	kus	2,000	951,14	1 902,28
	VV	A	"viz tabulka stěn" 2		2,000		
27	K	317143431.XL	Překlad nosný Ytong NOP 200-1250 dl 1250 mm	kus	6,000	1 797,27	10 783,62
	VV	A	"viz tabulka stěn" 6		6,000		
28	K	317143451.XL	Překlad nosný Ytong NOP 300-1250 dl 1250 mm	kus	2,000	2 628,01	5 256,02
	VV	A	"viz tabulka stěn" 2		2,000		
29	K	317143452.XL	Překlad nosný Ytong NOP 300-1500 dl 1500 mm	kus	1,000	3 054,72	3 054,72
	VV	A	"viz tabulka stěn" 1		1,000		
30	K	317143453.XL	Překlad nosný Ytong NOP 300-1750 dl 1750 mm	kus	1,000	3 508,73	3 508,73
	VV	A	"viz tabulka stěn" 1		1,000		
31	K	317143454.XL	Překlad nosný Ytong NOP 300-2000 dl 2000 mm	kus	6,000	3 965,15	23 790,90
	VV	A	"viz tabulka stěn" 6		6,000		
32	K	317143456.XL	Překlad nosný Ytong NOP 300-2500 dl 2500 mm	kus	13,000	4 932,32	64 120,16
	VV	A	"viz tabulka stěn" 13		13,000		
33	K	330321611	Sloupy nebo pilíře z betonu pohledového tř. C 30/37 bez výztuže	m3	2,730	5 260,00	14 359,80
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		2,73		2,730		
	VV		Součet		2,730		
34	K	331351121	Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	36,336	1 020,00	37 062,72
	VV		0,3*4,19*4*4		20,112		
	VV		0,3*3,38*4*4		16,224		
	VV		Součet		36,336		
35	K	331351122	Odstranění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	36,336	184,00	6 685,82
	VV		0,3*4,19*4*4		20,112		
	VV		0,3*3,38*4*4		16,224		
	VV		Součet		36,336		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
36	K	331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505	t	0,491	64 500,00	31 669,50
	VV		"výztuž 180 kg/m3"				
	VV		2,73*180/1000		0,491		
	VV		Součet		0,491		
37	K	342272235.XL	Příčka z tvárnic Ytong Klasik 125 na tenkovrstvou maltu tl 125 mm	m2	16,940	863,00	14 619,22
	VV		"viz tabulka stěn - příčkovka" 16,94		16,940		
38	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	71,700	134,00	9 607,80
	VV		"viz tabulka stěn" 71,7		71,700		
39	K	345321616	Zídky atikové, parapetní, schodišťové a zábradelní ze ŽB tř. C 30/37	m3	31,900	4 820,00	153 758,00
	VV		"viz tabulka stěn - atika"				
	VV		28,93+2,97		31,900		
	VV		Součet		31,900		
40	K	345351005	Zřízení bednění plnostěnných zídek atikových, parapetních, zábradelních	m2	145,054	564,00	81 810,46
	VV		"viz půdorys střechy"				
	VV		(2,5+0,8+16,0+16,9+15,0+6,4+3,4+11,4)*0,82		59,368		
	VV		(1,5+0,9+16,0+15,8+14,1+6,3+3,4+10,3)*0,82		56,006		
	VV		(8,0*2+3,0*2+7,6*2+2,6*2)*0,7		29,680		
	VV		Součet		145,054		
41	K	345351006	Odstranění bednění plnostěnných zídek atikových, parapetních, zábradelních	m2	145,054	138,00	20 017,45
	VV		"viz půdorys střechy"				
	VV		(2,5+0,8+16,0+16,9+15,0+6,4+3,4+11,4)*0,82		59,368		
	VV		(1,5+0,9+16,0+15,8+14,1+6,3+3,4+10,3)*0,82		56,006		
	VV		(8,0*2+3,0*2+7,6*2+2,6*2)*0,7		29,680		
	VV		Součet		145,054		
42	K	345361821	Výztuž zídek atikových, parapetních, schodišťových a zábradelních betonářskou	t	3,371	74 200,00	250 128,20
	VV		"výztuž 90 kg/m3," 0,5		0,500		
	VV		(28,93+2,97)*90/1000		2,871		
	VV		Součet		3,371		
43	K	346971121	Izolace pod příčky proti šíření zvuku jednoduchá z MC a lepenky š do 100 mm	m	24,625	54,50	1 342,06
	VV		"dle tabulky stěn"				
	VV		"2NP" 13,0+11,625		24,625		
	VV		Součet		24,625		
44	K	346971122	Izolace pod příčky proti šíření zvuku jednoduchá z MC a lepenky š přes 100 do 200	m	83,990	82,70	6 945,97
	VV		"dle tabulky stěn" 0,52		0,520		
	VV		"1NP" 15,7+5,0		20,700		
	VV		"2NP" 62,77		62,770		
	VV		Součet		83,990		
D	4		Vodorovné konstrukce				2 204 474,20
45	K	411324646	Stropy deskové ze ŽB pohledového tř. C 30/37	m3	124,910	4 820,00	602 066,20
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		"1NP" 60,67		60,670		
	VV		"2NP" 61,2		61,200		
	VV		"balkon" 3,04		3,040		
	VV		Součet		124,910		
46	K	411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	594,984	580,00	345 090,72
	VV		"viz výkresy tvaru stropů"				
	VV		"1NP"				
	VV		(14,4+18,1+11,0+3,8+6,5+3,4+3,5+2,2+1,1+0,9+2,4+0,6,1+1,9+1,7+0,8)*0,22		16,148		
	VV		"2NP" (2,1+0,8*2+1,4+14,7+16,5+14,7+6,3+3,4+10,0)*0,22		15,554		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"balkon" (0,93+0,32*2+10,8+4,2+0,4+0,32*3+6,2+0,32*2+0,93+1€ +0,4)*0,22		9,262		
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		"1NP" 275,78		275,780		
	VV		"2NP" 278,24		278,240		
	VV		Součet		594,984		
47	K	411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	594,984	141,00	83 892,74
	VV		"viz výkresy tvaru stropů"				
	VV		"1NP"				
	VV		(14,4+18,1+11,0+3,8+6,5+3,4+3,5+2,2+1,1+0,9+2,4+0,6 ,1+1,9+1,7+0,8)*0,22		16,148		
	VV		"2NP" (2,1+0,8*2+1,4+14,7+16,5+14,7+6,3+3,4+10,0)*0,22		15,554		
	VV		"balkon" (0,93+0,32*2+10,8+4,2+0,4+0,32*3+6,2+0,32*2+0,93+1€ +0,4)*0,22		9,262		
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		"1NP" 275,78		275,780		
	VV		"2NP" 278,24		278,240		
	VV		Součet		594,984		
48	K	411354313	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	554,020	215,00	119 114,30
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		"1NP" 275,78		275,780		
	VV		"2NP" 278,24		278,240		
	VV		Součet		554,020		
49	K	411354314	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	554,020	65,70	36 399,11
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		"1NP" 275,78		275,780		
	VV		"2NP" 278,24		278,240		
	VV		Součet		554,020		
50	K	411354711	Zřízení bednění balkonových desek přímočarých včetně podpěrné konstrukce v do	m2	3,040	1 010,00	3 070,40
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		"balkon" 3,04		3,040		
	VV		Součet		3,040		
51	K	411354712	Odstranění bednění balkonových desek přímočarých včetně podpěrné konstrukce v do 4 m	m2	3,040	157,00	477,28
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		"balkon" 3,04		3,040		
	VV		Součet		3,040		
52	K	411359111	Příplatek k cenám bednění stropů za pohledovy beton	m2	243,420	335,00	81 545,70
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		243,42		243,420		
	VV		Součet		243,420		
53	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	13,740	65 500,00	899 970,00
	VV		"výztuž 110 kg/m3"				
	VV		"1NP" 60,67*110/1000		6,674		
	VV		"2NP" 61,2*110/1000		6,732		
	VV		"balkon" 3,04*110/1000		0,334		
	VV		Součet		13,740		
54	K	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30	m3	2,593	4 780,00	12 394,54
	VV		"viz půdorys 1NP + řezy"				
	VV		1,1*0,308*0,151*28		1,432		
	VV		0,308*28*0,11		0,949		
	VV		"podesta" 0,11*(1,35*1,1+0,4*1,1)		0,212		
	VV		Součet		2,593		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
55	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,233	73 100,00	17 032,30
	VV		"výztuž 90 kg/m ³ "				
	VV		1,1*0,308*0,151*28*90/1000		0,129		
	VV		0,308*28*0,11*90/1000		0,085		
	VV		"podesta" 0,11*(1,35*1,1+0,4*1,1)*90/1000		0,019		
	VV		Součet		0,233		
56	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m ²	1,925	923,00	1 776,78
	VV		"viz půdorys 1NP + řezy"				
	VV		1,35*1,1+0,4*1,1		1,925		
	VV		Součet		1,925		
57	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m ²	1,925	150,00	288,75
	VV		"viz půdorys 1NP + řezy"				
	VV		1,35*1,1+0,4*1,1		1,925		
	VV		Součet		1,925		
58	K	433351131	Zřízení bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m	m ²	1,302	870,00	1 132,74
	VV		"viz půdorys 1NP + řezy"				
	VV		28*0,151*0,308		1,302		
	VV		Součet		1,302		
59	K	433351132	Odstranění bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m	m ²	1,302	171,00	222,64
	VV		"viz půdorys 1NP + řezy"				
	VV		28*0,151*0,308		1,302		
	VV		Součet		1,302		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				2 354 024,07
60	K	611111001	Úbroušení výstupků betonu vnitřních neomítaných stropů po odbednění	m ²	243,420	31,90	7 765,10
	VV		"viz tabulka stropů - pohledový beton"				
	VV		"1NP" 239,34		239,340		
	VV		"2NP" 4,08		4,080		
	VV		Součet		243,420		
61	K	611131306	Cementový postřik vnitřních schodišťových konstrukcí nanášený síťovité strojně	m ²	119,795	78,00	9 344,01
	VV		"1NP" 15,81*4,19-1,2*5,8-1,25*2,2-1*2,1+(1,2+2*0,3)*0,3		54,974		
	VV		"2NP" 15,76*3,38-0,9*2,1-1,5*2,2		48,079		
	VV		"podesty" 1,9+8,33		10,230		
	VV		"Pod schody" 5,92*1,1		6,512		
	VV		Součet		119,795		
62	K	611321345	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních schodišťových konstrukcí nanášená strojně	m ²	119,795	349,00	41 808,46
	VV		"1NP" 15,81*4,19-1,2*5,8-1,25*2,2-1*2,1+(1,2+2*0,3)*0,3		54,974		
	VV		"2NP" 15,76*3,38-0,9*2,1-1,5*2,2		48,079		
	VV		"podesty" 1,9+8,33		10,230		
	VV		"Pod schody" 5,92*1,1		6,512		
	VV		Součet		119,795		
63	K	612131302	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený síťovité strojně	m ²	1 354,370	60,40	81 803,95
	VV		"viz tabulka stěn + půdorys 1NP,2NP"				
	VV		58,82+119,47+33,88+740,25+146,18+255,77		1 354,370		
	VV		Součet		1 354,370		
64	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m ²	1 354,370	266,00	360 262,42
	VV		"viz tabulka stěn + půdorys 1NP,2NP"				
	VV		58,82+119,47+33,88+740,25+146,18+255,77		1 354,370		
	VV		Součet		1 354,370		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
65	K	612321341	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená strojně	m2	1 161,314	286,00	332 135,80
	VV		"viz tabulka stěn + půdorys 1NP,2NP"				
	VV		58,82+119,47+33,88+740,25+146,18+255,77		1 354,370		
	VV		"odečtena část u schodiště"				
	VV		"1NP" -(15,81*4,19-1,2*5,8-1,25*2,2-1*2,1)		-54,434		
	VV		"2NP" -(15,76*3,38-0,9*2,1-1,5*2,2)		-48,079		
	VV		"podesty" -(1,9+8,33)		-10,230		
	VV		"Pod schody" -5,92*1,1		-6,512		
	VV		"odečteno pod obklady"				
	VV		"1.04.04" -((1,5*2+0,9*2)*2,0-0,7*1,97)		-8,221		
	VV		"1.04.05" -((2,1*2+1,2*2)*2,0-0,7*1,97*2-0,8*1,97)		-8,866		
	VV		"1.04.06" -((2,1*2+1,0*2)*2,0-0,7*1,97)		-11,021		
	VV		"2.06" -((0,9*2+1,975*2)*2,0-0,7*1,97)		-10,121		
	VV		"2.08" -((2,15*2+1,8*2)*2,0-0,9*1,97)		-14,027		
	VV		"2.09" -((0,9*2+1,975*2)*2,0-0,7*1,97)		-10,121		
	VV		"2.11" -((1,25*2+2,0*2)*2,0-0,8*1,97)		-11,424		
	VV		Součet		1 161,314		
66	K	612232003	Montáž zateplení vnitřního ostění, nadpraží hl do 200 mm polyuretanovými deskami tl do 80	m	8,300	114,00	946,20
	VV		"viz tabulka stěn - pod vnitřní parapety"				
	VV		"1NP" 1,1+3,0+4,2		8,300		
	VV		Součet		8,300		
67	K	622212011	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 200 mm lepením desek z polystyrenu tl do 80 mm	m	182,200	229,00	41 723,80
	VV		"viz tabulka stěn - okna"				
	VV		"1NP" 1,1*2+5,97*2+4,2*2+1,2*2		24,940		
	VV		"2NP" 3,0+1,95+2,85*6+1,8+3,6*2+2,85*11*2		93,750		
	VV		"viz tabulka stěn - dveře"				
	VV		"1NP"1,6+2,2*2+2,4+2,57*2+5,36+3,47*2		25,840		
	VV		"2NP"1,8+2,86*2+1,5+2,85*2+1,95*3+2,85*3*2		37,670		
	VV		Součet		182,200		
68	M	28375868	deska EPS 70 pro konstrukce s malým zatížením $\lambda=0,039$ tl 50mm	m2	41,976	104,00	4 365,50
	VV		"viz tabulka stěn - pod vnitřní parapety"				
	VV		"1NP" (1,1+3,0+4,2)*0,2		1,660		
	VV		"viz tabulka stěn - okna"				
	VV		"1NP" (1,1+5,97*2+3,2+1,2*2+4,2+1,2*2)*0,2		5,048		
	VV		"2NP"(3,0+1,95+2,85*6+1,8+3,6*2+2,85*11*2)*0,2		18,750		
	VV		"viz tabulka stěn - dveře"				
	VV		"1NP"(1,6+2,2*2+2,4+2,57*2+5,36+3,47*2)*0,2		5,168		
	VV		"2NP"(1,8+2,86*2+1,5+2,85*2+1,95*3+2,85*3*2)*0,2		7,534		
	VV		Součet		38,160		
	VV		38,16*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		41,976		
69	K	612323311	Vápenocementová omítka hladkých vnitřních stěn tloušťky do 5 mm nanášená strojně	m2	73,801	149,00	10 996,35
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		"1.04.04" (1,5*2+0,9*2)*2,0-0,7*1,97		8,221		
	VV		"1.04.05" (2,1*2+1,2*2)*2,0-0,7*1,97*2-0,8*1,97		8,866		
	VV		"1.04.06" (2,1*2+1,0*2)*2,0-0,7*1,97		11,021		
	VV		"2.06" (0,9*2+1,975*2)*2,0-0,7*1,97		10,121		
	VV		"2.08" (2,15*2+1,8*2)*2,0-0,9*1,97		14,027		
	VV		"2.09" (0,9*2+1,975*2)*2,0-0,7*1,97		10,121		
	VV		"2.11" (1,25*2+2,0*2)*2,0-0,8*1,97		11,424		
	VV		Součet		73,801		
70	K	622221122	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s kolmou orientací do pórobetonu tl přes 80 do 120 mm	m2	430,812	1 080,00	465 276,96
	VV		"viz tabulka stěn" 430,812		430,812		
71	M	60715163	deska dřevovláknitá tepelně izolační elastická $\lambda=0,036$ tl 100mm	m2	440,117	332,00	146 118,84

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
72	K	622252001	Montáž profilů kontaktního zateplení přípevněných mechanicky	m	73,820	144,00	10 630,08
	VV		"viz půdorys 1NP - obvod"				
	VV		18,6+18,6+11,12+4,0+6,7+3,4+11,4		73,820		
	VV		Součet		73,820		
73	M	59051657	profil základací Al tl 0,7mm pro ETICS pro izolant tl 200mm	m	77,511	158,00	12 246,74
	VV		73,82*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		77,511		
74	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení lepených	m	232,500	63,40	14 740,50
	VV		"viz řez - 4(rohy) * výška objektu"				
	VV		4*8,72		34,880		
	VV		"viz tabulka stěn - parapet"				
	VV		"1NP" 1,1*2+3,0+4,2*2		13,600		
	VV		"viz tabulka stěn - okna + dveře"				
	VV		"1NP" (5,79+1,2+3,5+2,57+3,47)*2		33,060		
	VV		"2NP" (2,85*16)*2		91,200		
	VV		"viz tabulka stěn- okna"				
	VV		"1NP" 1,1+4,2		5,300		
	VV		"2NP" 3,0+1,95+2,85*6+1,8+3,6*2		31,050		
	VV		"viz tabulka stěn- dveře"				
	VV		"1NP" 1,4+2,4+5,36		9,160		
	VV		"2NP" 2,85*5		14,250		
	VV		Součet		232,500		
75	M	63127464	profil rohový Al 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	36,624	31,00	1 135,34
	VV		"viz řez - 4(rohy) * výška objektu"				
	VV		4*8,72		34,880		
	VV		Součet		34,880		
	VV		34,88*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		36,624		
76	M	59051512	profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS	m	14,280	56,60	808,25
	VV		"viz tabulka stěn - parapety"				
	VV		"1NP" 1,1*2+3,0+4,2*2		13,600		
	VV		Součet		13,600		
	VV		13,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		14,280		
77	M	59051476	profil začišťovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS	m	130,473	39,20	5 114,54
	VV		"viz tabulka stěn - okna + dveře"				
	VV		"1NP" (5,79+1,2+3,5+2,57+3,47)*2		33,060		
	VV		"2NP" (2,85*16)*2		91,200		
	VV		Součet		124,260		
	VV		124,26*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		130,473		
78	M	59051510	profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro nadpraží ETICS	m	62,958	41,40	2 606,46
	VV		"viz tabulka stěn- okna"				
	VV		"1NP" 1,1+4,2		5,300		
	VV		"2NP" 3,0+1,95+2,85*6+1,8+3,6*2		31,050		
	VV		"viz tabulka stěn- dveře"				
	VV		"1NP" 1,6+2,4+5,36		9,360		
	VV		"2NP" 2,85*5		14,250		
	VV		Součet		59,960		
	VV		59,96*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		62,958		
79	K	622321341	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená strojně	m2	222,867	326,00	72 654,64
	VV		"viz půdorys 2NP, řezy, pohledy"				
	VV		"pohled západní" (11,4+6,4)*4,61 - 3,0*2,85-1,1*(5,79/2)		70,324		
	VV		"pohled východní" (5,8+0,9*2+5,4+5,8)*4,61-3,6*2,85*2- 5,4*2,85		50,758		
	VV		"pohled západní" (3,5+15,2)*4,61-2,85*2,85*3-1,95*2,85*2		50,725		
	VV		"pohled severní" (2,4+1,0+16,3)*4,61-2,85*2,85*3- 1,95*2,85*2-1,5*2,85		51,060		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		222,867		
80	K	622321391	Příplatek k vápenocementové omítce vnějších stěn za každých dalších 5 mm tloušťky strojně	m2	222,867	68,30	15 221,82
	VV		"viz půdorys 2NP, řezy, pohledy"				
	VV		"pohled západní" (11,4+6,4)*4,61 - 3,0*2,85-1,1*(5,79/2)		70,324		
	VV		"pohled východní" (5,8+0,9*2+5,4+5,8)*4,61-3,6*2,85*2-5,4*2,85		50,758		
	VV		"pohled západní" (3,5+15,2)*4,61-2,85*2,85*3-1,95*2,85*2		50,725		
	VV		"pohled severní" (2,4+1,0+16,3)*4,61-2,85*2,85*3-1,95*2,85*2-1,5*2,85		51,060		
	VV		Součet		222,867		
81	K	622322321	Vápenocementová lehčená omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená strojně	m2	235,017	286,00	67 214,86
	VV		pod obklad - S1, S3				
	VV		"viz půdorys 1NP, řezy, pohledy"				
	VV		"pohled východní" 18,6*4,09-5,36*3,47		57,475		
	VV		"pohled západní" (11,4+6,7)*3,35 -1,1*(5,79/2) - 3,0*1,2		53,851		
	VV		"pohled severní" 18,6*4,01-2,4*2,57 -1,4*3,5		63,518		
	VV		"zádveř" 1,0*2*4,0		8,000		
	VV		"pohled jižní" (11,2+4,0+3,5)*2,79		52,173		
	VV		Součet		235,017		
82	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	164,540	39,10	6 433,51
	VV		"viz tabulka stěn - otvory obvod"				
	VV		45,07+119,47		164,540		
	VV		Součet		164,540		
83	K	631341113	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu lehkého keramického LC 16/18	m3	15,070	6 140,00	92 529,80
	VV		"viz tabulka střech - spádová vrstva"				
	VV		231,85*((0,08+0,05)/2)		15,070		
	VV		Součet		15,070		
84	K	632441215	Potěr anhydritový samonivelační lité C20 tl přes 45 do 50 mm	m2	538,410	435,00	234 208,35
	VV		"viz tabulka podlah" 538,41		538,410		
85	K	632441291	Příplatek k anhydritovému samonivelačnímu litému potěru C20 ZKD 5 mm tl	m2	2 752,860	37,60	103 507,54
86	K	632451022	Vyrovňovací potěr tl přes 20 do 30 mm z MC 15 provedený v pásu	m2	8,300	259,00	2 149,70
	VV		"viz tabulka stěn - pod vnitřní parapety"				
	VV		"1NP" 1,1+3,0+4,2		8,300		
	VV		Součet		8,300		
87	K	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	368,710	19,80	7 300,46
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.1" 174,53		174,530		
	VV		"P1.2" 23,41		23,410		
	VV		"P1.2.1" 7,04		7,040		
	VV		"P1.3" 6,22		6,220		
	VV		"P1.4" 32,84		32,840		
	VV		"P1.5" 17,67		17,670		
	VV		"P1.6" 10,22		10,220		
	VV		"P1.7" 4,08		4,080		
	VV		"P1.7" 4,08		4,080		
	VV		"P2.4" 8,3		8,300		
	VV		"P2.6" 59,53		59,530		
	VV		"P3.2" 20,79		20,790		
	VV		Součet		368,710		
88	K	632481215	Separáční vrstva z geotextilie	m2	294,660	51,80	15 263,39
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.1" 174,53		174,530		
	VV		"P1.2" 23,41		23,410		
	VV		"P1.2.1" 7,04		7,040		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"P1.4" 32,84		32,840		
	VV		"P1.5" 17,67		17,670		
	VV		"P1.6" 10,22		10,220		
	VV		"P1.7" 4,08		4,080		
	VV		"P1.7" 4,08		4,080		
	VV		"P3.2" 20,79		20,790		
	VV		Součet		294,660		
89	K	634111115	Obvodová dilatace pružnou těsnicí páskou mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 120	m	405,540	117,00	47 448,18
	VV		"viz půdorys 1NP, 2NP"				
	VV		"1.01" 1,6*4		6,400		
	VV		"1.03" 3,4*2+4,7*2		16,200		
	VV		"1.04.01" 8,5+17,8+10,6+11,5+2,1+6,2		56,700		
	VV		"1.04.02" 5,3+6,0+5,6+3,5+0,3+2,7		23,400		
	VV		"1.04.03" 3,5*2+2,01*2		11,020		
	VV		"1.04.04" 1,5*2+0,9*2		4,800		
	VV		"1.04.05" 2,1*2+1,2*2		6,600		
	VV		"1.04.06" 2,1*2+1,0*2		6,200		
	VV		"1.04.07" 2,3+3,45+1,2+5,4+3,5+1,8		17,650		
	VV		"1.04.08" 3,5+3,8+3,5+3,3		14,100		
	VV		"1.05" 3,3*2+3,2*2		13,000		
	VV		"2.01" 1,8+1,6+1,6+0,2+3,7+1,5+3,5		13,900		
	VV		"2.06" 0,9*2+1,975*2		5,750		
	VV		"2.07" 1,6*2+2,6*2		8,400		
	VV		"2.08" 2,15*2+1,8*2		7,900		
	VV		"2.09"(0,9*2+1,975*2				
	VV		"2.10" 1,6*2+2,6*2		8,400		
	VV		"2.11" 1,25*2+2,0*2		6,500		
	VV		"2.12"				
	VV		2,14+1,3+14,8+5,4+13,4+1,0+3,5+3,2+2,9+9,0+0,3*2+2,4,4+0,2*2+1,8+2,8		69,240		
	VV		"2.14" 2,08+5,2+2,4+3,4+0,3+1,8		15,180		
	VV		"2.15"2,9*2+5,3*2		16,400		
	VV		"2.16" 8,8+5,2*2+0,9+7,9		28,000		
	VV		"2.17" 5,4*2+5,2*2		21,200		
	VV		"2.18" 8,8*2+0,3*2+5,2*2		28,600		
	VV		Součet		405,540		
90	K	636311112	Kladení dlažby z betonových dlaždic 40x40 cm na sucho na terče z umělé hmoty do výšky přes 50 do 70 mm	m2	35,520	1 260,00	44 755,20
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P2.1" 30,04		30,040		
	VV		"P2.3" 5,48		5,480		
	VV		Součet		35,520		
91	M	59246002	dlažba plošná betonová terasová hladká 400x400x40mm	m2	36,230	504,00	18 259,92
	VV		35,52*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		36,230		
92	K	637111116	Okapový chodník ze štěrkopísku tl 350 mm s udusáním	m2	11,100	434,00	4 817,40
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		0,3*(11,4+4,0+6,8+3,4+11,4)		11,100		
	VV		Součet		11,100		
93	K	642945111	Osazování protipožárních nebo protiplynových zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	8,000	4 930,00	39 440,00
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		2+3+1+1+1		8,000		
	VV		Součet		8,000		
94	M	55331431	zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 75-100mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	2,000	3 750,00	7 500,00
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
95	M	55331437	zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	3,000	4 050,00	12 150,00
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
96	M	553314-R1	zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 110-150mm rozměru 1000/1970, 2100mm	kus	1,000	4 280,00	4 280,00
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
97	M	55331447	zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 210-250mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	1,000	4 530,00	4 530,00
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
98	M	55331448	zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 210-250mm rozměru 900/1970, 2100mm	kus	1,000	4 530,00	4 530,00
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
D	8		Trubní vedení				24 960,00
99	K	894215111	Šachtice domovní kanalizační obestavěný prostor do 1,3 m3 se stěnami z betonu s	m3	1,600	15 600,00	24 960,00
	VV		"splašková kanalizace"				
	VV		1,6		1,600		
	VV		Součet		1,600		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				295 890,08
100	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	64,940	188,00	12 208,72
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		11,4+4,0+6,8+3,4+11,4+18,6*2-1,5-2,4-5,36		64,940		
	VV		Součet		64,940		
101	M	59217002	obrubník betonový zahradní seřady 1000x50x200mm	m	71,434	82,40	5 886,16
	VV		64,94*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		71,434		
102	K	941211112	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v přes 10 do 25 m	m2	597,987	63,50	37 972,17
	VV		"výměra fasády"				
	VV		$(18,6*2+11,3+4,0+6,7+3,4+11,5)*((8,72+7,42)/2)$		597,987		
	VV		Součet		597,987		
103	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v přes 10 do 25 m za první a ZKD den použití	m2	53 818,830	1,91	102 793,97
	VV		"výměra fasády*počet dní"				
	VV		$(18,6*2+11,3+4,0+6,7+3,4+11,5)*((8,72+7,42)/2)*90$		53 818,830		
	VV		Součet		53 818,830		
104	K	941211812	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v přes 10 do 25 m	m2	597,987	39,50	23 620,49
	VV		"výměra fasády"				
	VV		$(18,6*2+11,3+4,0+6,7+3,4+11,5)*((8,72+7,42)/2)$		597,987		
	VV		Součet		597,987		
105	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	573,930	63,60	36 501,95
	VV		"tabulka podlah"				
	VV		"1NP" 276,01		276,010		
	VV		"2NP" 277,13		277,130		
	VV		"3NP" 20,79		20,790		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		573,930		
106	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	573,930	134,00	76 906,62
	VV		"tabulka podlah"				
	VV		"1NP" 276,01		276,010		
	VV		"2NP" 277,13		277,130		
	VV		"3NP" 20,79		20,790		
	VV		Součet		573,930		
D	998		Přesun hmot				516 066,59
107	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v přes 6 do 12 m	t	1 410,018	366,00	516 066,59
D	PSV		Práce a dodávky PSV				11 007 807,43
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				273 686,86
108	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	320,400	11,90	3 812,76
	VV		"viz půdorys 1NP - přes celou plochu"				
	VV		18,6*11,4+15,0*6,7+11,3*0,6+0,6*3,6/2		320,400		
	VV		Součet		320,400		
109	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	22,230	25,90	575,76
	VV		"viz půdorys 1NP "				
	VV		0,3*(18,6*2+11,3+4,0+6,7+3,5+11,4)		22,230		
	VV		Součet		22,230		
110	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,103	85 700,00	8 827,10
	VV		"spotřeba 0,3 kg/m2"				
	VV		(18,6*11,4+15,0*6,7+11,3*0,6+0,6*3,6/2)*0,3/1000		0,096		
	VV		(0,3*(18,6*2+11,3+4,0+6,7+3,5+11,4))*0,3/1000		0,007		
	VV		Součet		0,103		
	VV		0,103*1,00034 'Přepočtené koeficientem množství		0,103		
111	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	640,800	124,00	79 459,20
	VV		"viz půdorys 1NP - přes celou plochu 2x"				
	VV		(18,6*11,4+15,0*6,7+11,3*0,6+0,6*3,6/2)*2		640,800		
	VV		Součet		640,800		
112	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	44,460	142,00	6 313,32
	VV		"viz půdorys 1NP 2x"				
	VV		(0,3*(18,6*2+11,3+4,0+6,7+3,5+11,4))*2		44,460		
	VV		Součet		44,460		
113	M	DEK.10101518 80	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL (role/7,5m2)	m2	836,702	201,54	168 628,92
	VV		"viz půdorys 1NP - přes celou plochu"				
	VV		(18,6*11,4+15,0*6,7+11,3*0,6+0,6*3,6/2)*2		640,800		
	VV		"viz půdorys 1NP "				
	VV		(0,3*(18,6*2+11,3+4,0+6,7+3,5+11,4))*2		44,460		
	VV		Součet		685,260		
	VV		685,26*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		836,702		
114	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v přes 6 do 12 m	t	4,895	1 240,00	6 069,80
D	712		Povlakové krytiny				585 846,69
115	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	259,075	14,30	3 704,77
	VV		"tabulka střeš + řezy"				
	VV		"vodorovně" 231,85		231,850		
	VV		"svisle" 0,3*(1,5+0,85+16,0+16,0+14,1+6,4+3,5+10,4)		20,625		
	VV		"svisle kolem strojovny" 0,3*(3,0*2+8,0*2)		6,600		
	VV		Součet		259,075		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
116	M	DEK.22301010 76	DEKPRIMER (bal/25l)	litr	0,078	59,50	4,64
	VV		"spotřeba 0,3 kg/m ² "				
	VV		"vodorovně" 231,85*0,3/1000		0,070		
	VV		"svisle"				
	VV		0,3*(1,5+0,85+16,0+16,0+14,1+6,4+3,5+10,4)*0,3/1000		0,006		
	VV		"svisle kolem strojovny" 0,3*(3,0*2+8,0*2)*0,3/1000		0,002		
	VV		Součet		0,078		
	VV		0,078*1,00032 'Přepočtené koeficientem množství		0,078		
117	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící	m2	518,150	56,80	29 430,92
	VV		"tabulka střech + řezy - GLASTEK 30, ELASTEK 50"				
	VV		"vodorovně" 231,85*2		463,700		
	VV		"svisle" 0,3*(1,5+0,85+16,0+16,0+14,1+6,4+3,5+10,4)*2		41,250		
	VV		"svisle kolem strojovny" 0,3*(3,0*2+8,0*2)*2		13,200		
	VV		Součet		518,150		
118	M	DEK.10104100 12	GLASTEK 30 STICKER PLUS (role/10m2) G.B.	m2	301,952	175,10	52 871,80
	VV		"tabulka střech + řezy - GLASTEK 30"				
	VV		"vodorovně" 231,85		231,850		
	VV		"svisle" 0,3*(1,5+0,85+16,0+16,0+14,1+6,4+3,5+10,4)		20,625		
	VV		"svisle kolem strojovny" 0,3*(3,0*2+8,0*2)		6,600		
	VV		Součet		259,075		
	VV		259,075*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		301,952		
119	M	DEK.10101516 55	ELASTEK 50 GARDEN modrozelený (role/5,4m2)	m2	301,952	208,50	62 956,99
	VV		"tabulka střech + řezy - ELASTEK 50"				
	VV		"vodorovně" 231,85		231,850		
	VV		"svisle" 0,3*(1,5+0,85+16,0+16,0+14,1+6,4+3,5+10,4)		20,625		
	VV		"svisle kolem strojovny" 0,3*(3,0*2+8,0*2)		6,600		
	VV		Součet		259,075		
	VV		259,075*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		301,952		
120	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	571,850	132,00	75 484,20
	VV		"tabulka střech + řezy - ve skladbě je 2x (jednou i ve strojovně)"				
	VV		"vodorovně" 231,85*2+24,0		487,700		
	VV		"svisle"				
	VV		(0,7+0,3)*(1,5+0,85+16,0+16,0+14,1+6,4+3,5+10,4)		68,750		
	VV		"svisle kolem strojovny" 0,7*(3,0*2+8,0*2)		15,400		
	VV		Součet		571,850		
121	M	DEK.10101518 80	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL (role/7,5m2)	m2	666,491	201,54	134 324,60
	VV		"tabulka střech + řezy - ve skladbě je 2x (jednou i ve strojovně)"				
	VV		"vodorovně" 231,85*2+24,0		487,700		
	VV		"svisle"				
	VV		(0,7+0,3)*(1,5+0,85+16,0+16,0+14,1+6,4+3,5+10,4)		68,750		
	VV		"svisle kolem strojovny" 0,7*(3,0*2+8,0*2)		15,400		
	VV		Součet		571,850		
	VV		571,85*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		666,491		
122	K	712771221	Provedení drenážní vrstvy vegetační střechy z plastových nopových fólií v nopů do 25 mm do 5°	m2	231,850	39,80	9 227,63
	VV		"tabulka střech"				
	VV		231,85		231,850		
	VV		Součet		231,850		
123	M	DEK.26401011 25	DEKDREN T20 GARDEN role, š.1,9m (38m2/bal)	m2	255,615	106,75	27 286,90
	VV		231,85*1,1025 'Přepočtené koeficientem množství		255,615		
124	K	712771271	Provedení filtrační vrstvy vegetační střechy z textilií sklon do 5°	m2	463,700	19,90	9 227,63
	VV		"tabulka střech + řezy - pro FILTEK 200, 300"				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"vodorovně" 231,85*2		463,700		
	VV		Součet		463,700		
125	M	69311060	<i>geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 200g/m2</i>	m2	255,035	27,90	7 115,48
	VV		"tabulka střech + řezy - pro FILTEK 200, 300"				
	VV		"vodorovně" 231,85		231,850		
	VV		Součet		231,850		
	VV		231,85*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		255,035		
126	M	69311068	<i>geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2</i>	m2	255,035	37,80	9 640,32
	VV		"tabulka střech + řezy - pro FILTEK 200, 300"				
	VV		"vodorovně" 231,85		231,850		
	VV		Součet		231,850		
	VV		231,85*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		255,035		
127	K	712771411	Provedení vegetační vrstvy ze substrátu tl přes 100 do 200 mm vegetační střechy sklon	m2	167,570	77,20	12 936,40
	VV		"tabulka střech"				
	VV		167,57		167,570		
	VV		Součet		167,570		
128	M	10321001	<i>substrát vegetačních střech extenzivní suchomilných rostlin</i>	m3	27,650	2 720,00	75 208,00
	VV		"tabulka střech"				
	VV		167,57*0,15		25,136		
	VV		Součet		25,136		
	VV		25,136*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		27,650		
129	K	712771601	Provedení ochranných pásů z praného říčního kameniva šířky do 500 mm	m3	9,642	395,00	3 808,59
	VV		"tabulka střech - plocha bez strojovny - substrát"				
	VV		(231,85-167,57)*0,15		9,642		
	VV		Součet		9,642		
130	M	58337401	<i>kamenivo dekorální (kačirek) frakce 8/16</i>	t	15,909	1 760,00	27 999,84
	VV		"spotřeba 1,5 t/m3"				
	VV		(231,85-167,57)*0,15*1,5		14,463		
	VV		Součet		14,463		
	VV		14,463*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		15,909		
131	K	998712102	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v přes 6 do 12 m	t	33,297	1 340,00	44 617,98
D	713		Izolace tepelné				754 218,51
132	K	713111127	Montáž izolace tepelné spodem stropů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	32,480	228,00	7 405,44
133	M	63152097	<i>pás tepelné izolační univerzální λ=0,032-0,033 tl 60mm</i>	m2	34,104	182,00	6 206,93
	VV		32,48*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		34,104		
134	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	597,940	49,60	29 657,82
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P2.3" 152,15		152,150		
	VV		"P2.4" 8,3		8,300		
	VV		"P2.5" 17,55		17,550		
	VV		"P2.6" 59,53		59,530		
	VV		"P2.6" 59,53		59,530		
	VV		"P3.2" 20,79		20,790		
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.1" 174,53		174,530		
	VV		"P1.2" 23,41		23,410		
	VV		"P1.2.1" 7,04		7,040		
	VV		"P1.3" 6,22		6,220		
	VV		"P1.5" 17,67		17,670		
	VV		"P1.6" 10,22		10,220		
	VV		"P1.4" 32,84		32,840		
	VV		"P1.7" 4,08		4,080		
	VV		"P1.7" 4,08		4,080		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		597,940		
135	M	ISV.859105721 0303	Isover EPS RigiFloor 4000 - 30mm, $\lambda D = 0,044$ (W·m-1·K-1), 1000x500x30mm, elastifikovaný polystyren pro kročejový útlum těžkých plovoucích podlah (beton, anhydrit) s užitným zatížením max. 4 kN/m ²	m2	186,900	104,63	19 555,35
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P2.3" 152,15		152,150		
	VV		"P2.4" 8,3		8,300		
	VV		"P2.5" 17,55		17,550		
	VV		Součet		178,000		
	VV		178*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		186,900		
136	M	ISV.859105721 0402	Isover EPS RigiFloor 4000 - 40mm, $\lambda D = 0,044$ (W·m-1·K-1), 1000x500x40mm, elastifikovaný polystyren pro kročejový útlum těžkých plovoucích podlah (beton, anhydrit) s užitným zatížením max. 4 kN/m ²	m2	21,830	139,50	3 045,29
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P3.2" 20,79		20,790		
	VV		Součet		20,790		
	VV		20,79*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		21,830		
137	M	ISV.859105721 0204	Isover EPS RigiFloor 4000 - 20mm, $\lambda D = 0,044$ (W·m-1·K-1), 1000x500x20mm, elastifikovaný polystyren pro kročejový útlum těžkých plovoucích podlah (beton, anhydrit) s užitným zatížením max. 4 kN/m ²	m2	62,507	69,75	4 359,86
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P2.6" 59,53		59,530		
	VV		Součet		59,530		
	VV		59,53*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		62,507		
138	M	ISV.859105730 3180	Isover EPS RigiFloor 4000 - 50mm, $\lambda D = 0,044$ (W·m-1·K-1), 1000x500x50mm, elastifikovaný polystyren pro kročejový útlum těžkých plovoucích podlah (beton, anhydrit) s užitným zatížením max. 4 kN/m ²	m2	62,507	174,38	10 899,97
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P2.6" 59,53		59,530		
	VV		Součet		59,530		
	VV		59,53*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		62,507		
139	M	60715165	deska dřevovláknitá tepelně izolační elastická $\lambda=0,036$ tl 140mm	m2	251,040	466,00	116 984,64
140	M	DEK.14152023 10	Dekperimeter SD 150kPa 120mm (3m ² /bal) 1250x600	m3	4,138	2 902,08	12 008,81
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.4" 32,84*0,12		3,941		
	VV		Součet		3,941		
	VV		3,941*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		4,138		
141	M	DEK.14152023 00	Dekperimeter SD 150kPa 80mm (4,5m ² /bal) 1250x600	m3	0,685	2 902,08	1 987,92
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.7" 4,08*0,08		0,326		
	VV		"P1.7" 4,08*0,08		0,326		
	VV		Součet		0,652		
	VV		0,652*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,685		
142	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	181,472	223,00	40 468,26
	VV		"viz tabulka stěn + řez"				
	VV		"sokl" 71,8*((1,8+1,3)/2)		111,290		
	VV		"základy" (71,8-2,4-2,995)*(0,7+0,3)+(2,4+2,995)*(0,4+0,3)		70,182		
	VV		Součet		181,472		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
143	M	ISV.859105730 3074	Isover EPS SOKL 3000 - 100mm, $\lambda_D = 0,035$ (W·m-1·K-1), 1250x600x100mm, soklové desky s nízkou nasákavostí a vysokou odolností proti průrazu pro tepelné izolace stěn v místech se zvýšeným namáháním vlhkostí.	m2	122,419	569,53	69 721,29
144	M	ISV.859105730 3081	Isover EPS SOKL 3000 - 120mm, $\lambda_D = 0,035$ (W·m-1·K-1), 1250x600x120mm, soklové desky s nízkou nasákavostí a vysokou odolností proti průrazu pro tepelné izolace stěn v místech se zvýšeným namáháním vlhkostí.	m2	122,419	684,25	83 765,20
145	M	28376422	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA tl 100mm	m2	75,797	511,00	38 732,27
	VV		"viz tabulka stěn + řez"				
	VV		"základy" (71,8-2,4-2,995)*(0,7+0,3)+(2,4+2,995)*(0,4+0,3)		70,182		
	VV		Součet		70,182		
	VV		70,182*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		75,797		
146	K	713141131	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené za studena plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	243,250	159,00	38 676,75
	VV		"viz tabulka střešních"				
	VV		"vodorovně" 231,85		231,850		
	VV		"svisle"(8,4+3,0)*2*0,5		11,400		
	VV		Součet		243,250		
147	M	60715170	deska dřevovláknitá tepelně izolační elastická $\lambda=0,036$ tl 240mm	m2	255,410	811,00	207 137,51
148	K	713141211	Montáž izolace tepelné střešních plochých volně položené atikový klín	m	52,910	22,20	1 174,60
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		52,91		52,910		
	VV		Součet		52,910		
149	M	28376105	klín izolační z XPS spádový	m3	2,778	18 700,00	51 948,60
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		52,91*0,5*0,1		2,646		
	VV		Součet		2,646		
	VV		2,646*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		2,778		
150	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 6 do 12 m	t	8,735	1 200,00	10 482,00
	D	720	Zdravotní technika				587 774,90
151	K	721	Vnitřní kanalizace	kpl	1,000	208 565,30	208 565,30
152	K	722	Vnitřní vodovod	kpl	1,000	208 565,30	208 565,30
153	K	725	Zařizovací předměty	kpl	1,000	170 644,30	170 644,30
	D	730	Ustřední topení				341 288,54
154	K	731	Kotelny	kpl	1,000	75 841,92	75 841,92
155	K	732	Strojovny	kpl	1,000	37 920,96	37 920,96
156	K	733	Rozvod potrubí	kpl	1,000	94 802,40	94 802,40
157	K	734	Armatury	kpl	1,000	56 881,44	56 881,44
158	K	735	Otopná tělesa	kpl	1,000	75 841,82	75 841,82
	D	763	Konstrukce suché výstavby				776 178,73
159	K	7631113-1	SDK příčka tl 80 mm profil CW+UW 50 desky 1xA 15 mm bez izolace do EI 30	m2	39,230	928,00	36 405,44
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		39,23		39,230		
	VV		Součet		39,230		
160	K	763111311	SDK příčka tl 75 mm profil CW+UW 50 desky 1xA 12,5 s izolací EI 30 Rw do 45 dB	m2	37,550	1 020,00	38 301,00
	VV		"viz tabulka stěn"				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		37,55		37,550		
	VV		Součet		37,550		
161	K	763111433	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 75 desky 2xH2 12,5 bez izolace EI 60	m2	176,970	1 480,00	261 915,60
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		176,97		176,970		
	VV		Součet		176,970		
162	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr (oboustranně)	m2	253,750	72,40	18 371,50
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		176,97		176,970		
	VV		37,55		37,550		
	VV		39,23		39,230		
	VV		Součet		253,750		
163	K	763111718	SDK příčka úprava styku příčky a podhledu separační páskou a akrylátem (oboustranně)	m	87,395	118,00	10 312,61
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		62,77+13,0+11,625		87,395		
	VV		Součet		87,395		
164	K	7631214-1	SDK stěna předsazená tl 140 mm profil CW+UW 100 deska Ridurit 1x 20 mm, bez izolace	m2	10,020	1 000,00	10 020,00
	VV		"dle půdorys 1NP a 2NP"				
	VV		"1.04.05" 1,2*1,2		1,440		
	VV		"1.04.04" 0,9*1,2		1,080		
	VV		"2.06" 0,9*1,2		1,080		
	VV		"2.07" 1,6*1,2		1,920		
	VV		"2.09" 0,9*1,2		1,080		
	VV		"2.10" 1,6*1,2		1,920		
	VV		"2.11" 1,25*1,2		1,500		
	VV		Součet		10,020		
165	K	763131421	SDK podhled desky 2xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	265,800	1 080,00	287 064,00
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		265,8		265,800		
	VV		Součet		265,800		
166	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	265,800	40,70	10 818,06
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		265,8		265,800		
	VV		Součet		265,800		
167	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	265,800	55,40	14 725,32
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		265,8		265,800		
	VV		Součet		265,800		
168	M	28329274	<i>fólie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu (reakce na oheň - třída E) 110g/m2</i>	m2	298,626	27,00	8 062,90
	VV		265,8*1,1235 Přepočtené koeficientem množství		298,626		
169	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	15,160	484,00	7 337,44
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		15,16		15,160		
	VV		Součet		15,160		
170	M	59030570	<i>podhled kazetový bez děrování viditelný rastr tl 10mm 600x600mm</i>	m2	15,918	711,00	11 317,70
	VV		15,16*1,05 Přepočtené koeficientem množství		15,918		
171	K	763164551	SDK obklad kčí tvaru L š přes 0,8 m desky 1xA 12,5	m2	32,480	816,00	26 503,68
	VV		"viz tabulka stropů"				
	VV		32,48		32,480		
	VV		Součet		32,480		
172	K	763164735	SDK obklad kčí uzavřeného tvaru š do 1,6 m desky 1xDF 12,5	m	9,090	1 610,00	14 634,90

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"viz tabulka stěn - SDK kolem sloupů"				
	VV		"1NP" 5,03		5,030		
	VV		"2NP" 4,06		4,060		
	VV		Součet		9,090		
173	K	998763302	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m	t	16,054	1 270,00	20 388,58
	D	764	Konstrukce klempířské				67 668,80
174	K	764214406	Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) bez rohů z Pz plechu mechanicky kotvené rš 500 mm	m	70,550	815,00	57 498,25
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		70,55		70,550		
	VV		Součet		70,550		
175	K	764215446	Příplatek za zvýšenou pracnost při oplechování rohů nadezdívek (atik) z Pz plechu rš přes 400 mm	kus	16,000	322,00	5 152,00
	VV		"viz půdorys střechy"				
	VV		2*8		16,000		
	VV		Součet		16,000		
176	K	764216443	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz plechu rš 250 mm	m	8,300	469,00	3 892,70
	VV		"viz tabulka stěn - vnější parapety"				
	VV		"1NP" 1,1+3,0+4,2		8,300		
	VV		Součet		8,300		
177	K	764216465	Příplatek za zvýšenou pracnost oplechování rohů rovných parapetů z PZ plechu rš do 400	kus	6,000	105,00	630,00
	VV		"2 rohy* počet oken"				
	VV		2*3		6,000		
	VV		Součet		6,000		
178	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,211	2 350,00	495,85
	D	766	Konstrukce truhlářské				189 586,11
179	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	6,000	831,00	4 986,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"700/1970" 2		2,000		
	VV		"800/1970" 4		4,000		
	VV		Součet		6,000		
180	K	766660171	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do obložkové	kus	13,000	855,00	11 115,00
	VV		"viz tabulka stěn "				
	VV		"700/1970" 2		2,000		
	VV		"800/1970" 3		3,000		
	VV		"800/2100 (600)" 8		8,000		
	VV		Součet		13,000		
181	M	61161001	dveře jednokřídlé voštinové povrch lakovaný plně 700x1970-2100mm	kus	4,000	2 420,00	9 680,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"700/1970 - ocelová zárubeň" 2		2,000		
	VV		"700/1970 - obložková zárubeň" 2		2,000		
	VV		Součet		4,000		
182	M	61162014	dveře jednokřídlé voštinové povrch fóliový plně 800x1970-2100mm	kus	7,000	1 760,00	12 320,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"800/1970 - ocelová zárubeň" 4		4,000		
	VV		"800/1970 - obložková zárubeň" 3		3,000		
	VV		Součet		7,000		
183	M	611620-R1	dveře jednokřídlé s nadsvětlíkem voštinové povrch fóliový plně 800x2100 (600) mm	kus	8,000	1 780,00	14 240,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"800/1970 - obložková zárubeň" 8		8,000		
	VV		Součet		8,000		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
184	K	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové	kus	2,000	902,00	1 804,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"900/1970" 1		1,000		
	VV		"1000/1970" 1		1,000		
	VV		Součet		2,000		
185	K	766660172	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do obložkové	kus	2,000	914,00	1 828,00
	VV		"viz tabulka stěn "				
	VV		"900/1970" 1		1,000		
	VV		"900/2100(600)" 1		1,000		
	VV		Součet		2,000		
186	M	61162015	dveře jednokřídlé voštinové povrch fóliový plně 900x1970-2100mm	kus	2,000	1 770,00	3 540,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"900/1970 - ocelová zárubeň" 1		1,000		
	VV		"900/1970 - obložková zárubeň" 1		1,000		
	VV		Součet		2,000		
187	M	611620-R2	dveře jednokřídlé s nadsvětlíkem voštinové povrch fóliový plně 900x2100 (600) mm	kus	1,000	1 780,00	1 780,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"obložková zárubeň" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
188	M	61162016	dveře jednokřídlé voštinové povrch fóliový plně 1000x1970-2100mm	kus	1,000	3 530,00	3 530,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"1NP" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
189	K	766660728	Montáž dveřního interiérového kování - zámku	kus	23,000	117,00	2 691,00
	VV		"počet dveří"				
	VV		23		23,000		
	VV		Součet		23,000		
190	M	54924012	zámek zadlabací vložkový pravolevý rozteč 72x40mm	kus	23,000	177,00	4 071,00
191	K	766660729	Montáž dveřního interiérového kování - štítku s klikou	kus	23,000	187,00	4 301,00
	VV		"počet dveří"				
	VV		23		23,000		
	VV		Součet		23,000		
192	M	54914123	kování rozetové klika/klika	kus	23,000	683,00	15 709,00
193	K	766682111	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 170 mm	kus	15,000	1 490,00	22 350,00
	VV		"viz tabulka stěn "				
	VV		"700/1970" 2		2,000		
	VV		"800/1970" 3		3,000		
	VV		"900/1970" 1		1,000		
	VV		"800/2100 (600)" 8		8,000		
	VV		"900/2100(600)" 1		1,000		
	VV		Součet		15,000		
194	M	61182307	zárubeň jednokřídlá obložková s laminátovým povrchem tl stěny 60-150mm rozměru 600- 1100/1970, 2100mm	kus	6,000	4 110,00	24 660,00
	VV		"viz tabulka stěn - "				
	VV		"700/1970" 2		2,000		
	VV		"800/1970" 3		3,000		
	VV		"900/1970" 1		1,000		
	VV		Součet		6,000		
195	M	611823-R1	zárubeň jednokřídlá obložková s laminátovým povrchem s nadsvětlíkem (600)tl stěny 60- 150mm rozměru 600-1100/2100mm	kus	9,000	5 000,00	45 000,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"800/2100 (600)" 8		8,000		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"900/2100(600)" 1		1,000		
	VV		Součet		9,000		
196	K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š do 30 cm dl přes 1,0 do 1,6 m	kus	1,000	220,00	220,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
197	K	766694114	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š do 30 cm dl přes 2,6 do 3,6 m	kus	1,000	335,00	335,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
198	K	766694115	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š do 30 cm dl přes 3,6 m	kus	1,000	374,00	374,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
199	M	60794102	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 260mm	m	8,964	464,00	4 159,30
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		1,1+3,0+4,2		8,300		
	VV		Součet		8,300		
	VV		8,3*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		8,964		
200	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro kce truhlářské v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,703	1 270,00	892,81
	D	767	Konstrukce zámečnické				2 550 715,48
201	K	7671631-R1	Montáž přímého kovového zábradlí z dílců do betonu v rovině vč. povrchové úpravy	m	41,300	1 500,00	61 950,00
	VV		"viz půdorys 2NP"				
	VV		0,3+16,3+1,2+0,3		18,100		
	VV		0,2+5,6+0,2		6,000		
	VV		0,2+1,0+11,0+4,2+0,6+0,2		17,200		
	VV		Součet		41,300		
202	K	7671632-R2	Montáž přímého kovového zábradlí z dílců do betonu konstrukce na schodišti, vč. povrchové úpravy	m	8,800	1 730,00	15 224,00
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		8,8		8,800		
	VV		Součet		8,800		
203	M	55342281	zábradlí s prutovou výplní, horní kotvení, kulatý sloupek	m	51,102	7 570,00	386 842,14
	VV		"viz půdorys 2NP"				
	VV		0,3+16,3+1,2+0,3		18,100		
	VV		0,2+5,6+0,2		6,000		
	VV		0,2+1,0+11,0+4,2+0,6+0,2		17,200		
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		8,8		8,800		
	VV		Součet		50,100		
	VV		50,1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		51,102		
204	K	767165111	Montáž zábradlí rovného madla z trubek nebo tenkostěnných profilů šroubovaného	m	50,100	191,00	9 569,10
	VV		"viz půdorys 2NP"				
	VV		0,3+16,3+1,2+0,3		18,100		
	VV		0,2+5,6+0,2		6,000		
	VV		0,2+1,0+11,0+4,2+0,6+0,2		17,200		
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		8,8		8,800		
	VV		Součet		50,100		
205	M	05217100	madlo bukové D 42mm	m	52,605	1 170,00	61 547,85
	VV		50,1*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		52,605		
206	K	7672202-R1	Schodiště na střeše - 2/160/310 + 3/185,5/265; + podesta, včetně zábradlí	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
207	K	767316310	Montáž střešního bodového světlíku do 1 m2	kus	1,000	2 060,00	2 060,00
208	M	56245352	<i>světlík bodový třívrstvá kopule, manžeta v 150mm 0,9x0,9m</i>	kus	1,000	6 000,00	6 000,00
209	K	767531111	Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zón	m2	3,000	67,10	201,30
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		2,0*1,5		3,000		
	VV		Součet		3,000		
210	M	69752004	<i>rohož vstupní provedení hliník standard 17 mm</i>	m2	3,090	8 380,00	25 894,20
	VV		3*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		3,090		
211	K	767531121	Osazení zapuštěného rámu z L profilů k čistícím rohožím	m	7,000	104,00	728,00
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		2,0*2+1,5*2		7,000		
	VV		Součet		7,000		
212	M	69752160	<i>rám pro zapuštění profil L-30/30 25/25 20/30 15/30-Al</i>	m	7,140	383,00	2 734,62
	VV		7*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		7,140		
213	K	767610118	Montáž oken kovových jednoduchých pevných do zdiva pl přes 2,5 m2	m2	100,070	1 000,00	100 070,00
	VV		"viz tabulka stěn, půdorys 1NP"				
	VV		"1NP" 3,6+6,37+5,04		15,010		
	VV		"2NP" 5,56+6*8,12+5,13*2+10,26*2		85,060		
	VV		Součet		100,070		
214	M	55341007	<i>okno Al s fixním zasklením trojsklo přes plochu 1m2 přes v 2,5m</i>	m2	93,259	7 610,00	709 700,99
	VV		"viz tabulka stěn, půdorys 1NP"				
	VV		"1NP" 6,37		6,370		
	VV		"2NP" 5,56+6*8,12+5,13*2+10,26*2		85,060		
	VV		Součet		91,430		
	VV		91,43*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		93,259		
215	M	55341003	<i>okno Al s fixním zasklením trojsklo přes plochu 1m2 do v 1,5m</i>	m2	8,813	8 560,00	75 439,28
	VV		"viz tabulka stěn, půdorys 1NP"				
	VV		"1NP" 3,6+5,04		8,640		
	VV		Součet		8,640		
	VV		8,64*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		8,813		
216	K	767610128	Montáž oken kovových jednoduchých otevíravých do zdiva pl přes 2,5 m2	m2	8,550	1 050,00	8 977,50
	VV		"viz tabulka stěn, půdorys 2NP"				
	VV		"2NP" 8,55		8,550		
	VV		Součet		8,550		
217	M	55341015	<i>okno Al otevíravé/sklonné trojsklo přes plochu 1m2 přes v 2,5m</i>	m2	8,721	14 100,00	122 966,10
	VV		8,55*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		8,721		
218	K	767640114	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vchodových jednokřídlových s pevným bočním dílem a nadsvětlíkem	kus	6,000	5 760,00	34 560,00
	VV		"viz tabulka stěn, půdorys 2NP"				
	VV		"balkonové sestavy"1+3		4,000		
	VV		"dveře do zádveří 1NP" 1		1,000		
	VV		"vchodové dveře" 1		1,000		
	VV		Součet		6,000		
219	M	55341023	<i>dveře Al balkonové jednokřídlové s bočním pevným dílem a nadsvětlíkem trojsklo</i>	m2	21,379	13 700,00	292 892,30
	VV		"viz tabulka stěn, půdorys 2NP"				
	VV		"balkonové dveře"4,28+5,56*3		20,960		
	VV		Součet		20,960		
	VV		20,96*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		21,379		
220	M	55341340	<i>dveře jednokřídlé Al prosklené s vitráží max rozměru otvoru 4,14m2</i>	m2	2,805	32 900,00	92 284,50
	VV		"viz tabulka stěn"				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"dveře do zádveří 1NP" 2,75		2,750		
	VV		Součet		2,750		
	VV		2,75*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		2,805		
221	M	553413-R1	dveře jednokřídlé Al prosklené s nadsvětlíkem max rozměru otvoru 3,3m2 bezpečnostní třídy RC2	m2	3,590	30 600,00	109 854,00
	VV		"viz tabulka stěn vchodové dveře"				
	VV		3,52		3,520		
	VV		Součet		3,520		
	VV		3,52*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		3,590		
222	K	7676402-R1	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových balkónových dvoukřídlových s nadsvětlíkem	kus	1,000	8 800,00	8 800,00
223	M	55341027	dveře Al balkonové dvoukřídlové s nadsvětlíkem trojsklo	m2	5,233	15 900,00	83 204,70
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		5,13		5,130		
	VV		Součet		5,130		
	VV		5,13*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		5,233		
224	K	7676421-R1	Montáž automatických dveří linerálních v do 3 5 m š přes 3,5 m	kus	1,000	11 900,00	11 900,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
225	M	553291-R1	dveře automatické vnější posuvné, rám Al profily 38mm, zasklení ditherm izolační, 2křídle 5360x3470	kus	1,000	150 000,00	150 000,00
226	K	767651111	Montáž vrat garážových sekčních zajižďecích pod strop pl do 6 m2	kus	1,000	5 200,00	5 200,00
227	M	55345867	vrata garážová sekční z ocelových lamel, zateplená PUR tl 42mm 2,375x2,125m	kus	1,000	27 400,00	27 400,00
228	K	767651126	Montáž vrat garážových sekčních elektrického stropního pohonu	kus	1,000	1 860,00	1 860,00
229	M	55345877	pohon garážových sekčních a výklopných vrat o síle 800N max. 25 cyklů denně	kus	1,000	13 000,00	13 000,00
230	K	7679951-R2	Kontejner z plechu, 8000x3000 výška 3,0 m, včetně dveří, příslušenství, D+M	kpl	1,000	70 000,00	70 000,00
231	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m	%	25 058,606	1,79	44 854,90
D	771		Podlahy z dlaždic				142 302,86
232	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	43,520	60,70	2 641,66
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.5" 17,67		17,670		
	VV		"P2.4" 8,3		8,300		
	VV		"P2.5" 17,55		17,550		
	VV		Součet		43,520		
233	K	771273114	Montáž obkladů stupnic z dlaždic keramických lepených š přes 300 do 350 mm	m	30,800	423,00	13 028,40
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		28*1,1		30,800		
	VV		Součet		30,800		
234	K	771273232	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic hladkých keramických lepených v přes 150 do 200 mm	m	30,800	190,00	5 852,00
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		28*1,1		30,800		
	VV		Součet		30,800		
235	K	771474111	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 65 mm	m	50,600	107,00	5 414,20
	VV		"viz půdorys 1NP, 2NP"				
	VV		"1.04.04" (1,5*2+0,9*2) - 0,7		4,100		
	VV		"1.04.05" (2,1*2+1,2*2)-0,8-2*0,7		4,400		
	VV		"1.04.06" (2,1*2+1,0*2)-0,7		5,500		
	VV		"2.06" (0,9*2+1,975*2)-0,7		5,050		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"2.07" (1,6*2+2,6*2)-0,7-0,8		6,900		
	VV		"2.08" (2,15*2+1,8*2)-0,9		7,000		
	VV		"2.09" (0,9*2+1,975*2)-0,7		5,050		
	VV		"2.10" (1,6*2+2,6*2)-0,7-0,8		6,900		
	VV		"2.11" (1,25*2+2,0*2)-0,8		5,700		
	VV		Součet		50,600		
236	K	771574116	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem přes 25 do 35 ks/m2	m2	56,780	611,00	34 692,58
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.2.1" 7,04		7,040		
	VV		"P1.3" 6,22		6,220		
	VV		"P1.5" 17,67		17,670		
	VV		"P2.4" 8,3		8,300		
	VV		"P2.5" 17,55		17,550		
	VV		Součet		56,780		
237	M	59761614	dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 25 do 35ks/m2	m2	103,914	754,00	78 351,16
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.2.1" 7,04		7,040		
	VV		"P1.3" 6,22		6,220		
	VV		"P1.5" 17,67		17,670		
	VV		"P2.4" 8,3		8,300		
	VV		"P2.5" 17,55		17,550		
	VV		"Schodiště" 28*1,1*(0,151+0,308)		14,137		
	VV		"viz půdorys 1NP, 2NP"				
	VV		"1.04.04" ((1,5*2+0,9*2) - 0,7)*0,5		2,050		
	VV		"1.04.05" ((2,1*2+1,2*2)-0,8-2*0,7)*0,5		2,200		
	VV		"1.04.06" ((2,1*2+1,0*2)-0,7)*0,5		2,750		
	VV		"2.06" ((0,9*2+1,975*2)-0,7)*0,5		2,525		
	VV		"2.07" ((1,6*2+2,6*2)-0,7-0,8)*0,5		3,450		
	VV		"2.08" ((2,15*2+1,8*2)-0,9)*0,5		3,500		
	VV		"2.09" ((0,9*2+1,975*2)-0,7)*0,5		2,525		
	VV		"2.10" ((1,6*2+2,6*2)-0,7-0,8)*0,5		3,450		
	VV		"2.11" ((1,25*2+2,0*2)-0,8)*0,5		2,850		
	VV		Součet		96,217		
	VV		96,217*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		103,914		
238	K	771574112	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	0,540	552,00	298,08
	VV		"viz půdorys střechy - dlaždice na střeše"				
	VV		6*0,3*0,3		0,540		
	VV		Součet		0,540		
239	M	59761011	dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru do 9ks/m2	m2	0,594	568,00	337,39
	VV		0,54*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,594		
240	K	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v přes 6 do 12 m	t	2,414	699,00	1 687,39
D 776			Podlahy povlakové				371 178,38
241	K	776141112	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 3 do 5 mm	m2	6,220	342,00	2 127,24
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.3" 6,22		6,220		
	VV		Součet		6,220		
242	K	776141114	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 8 do 10 mm	m2	248,350	595,00	147 768,25
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.2" 23,41		23,410		
	VV		"P1.2.1" 7,04		7,040		
	VV		"P1.3" 6,22		6,220		
	VV		"P2.6" 59,53		59,530		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"P2.3" 152,15		152,150		
	VV		Součet		248,350		
243	K	776251111	Lepení pásů z přírodního linolea (marmolea) standardním lepidlem	m2	235,090	239,00	56 186,51
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.2" 23,41		23,410		
	VV		"P2.6" 59,53		59,530		
	VV		"P2.3" 152,15		152,150		
	VV		Součet		235,090		
244	M	28411068	linoleum přírodní ze 100% dřevité moučky tl 2,0mm, zátěž 32/41, R9, hořlavost Cfl S1	m2	258,599	605,00	156 452,40
	VV		235,09*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		258,599		
245	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	28,550	116,00	3 311,80
	VV		"viz půdorys 1NP - místnosti 1.04.07 a 1.04.08"				
	VV		"1.04.07" 2,3+3,45+1,2+5,4+3,5+1,8 - 0,8*3		15,250		
	VV		"1.04.08" 3,5+3,8+3,5+3,3-0,8		13,300		
	VV		Součet		28,550		
246	M	28342003	lišta ukončovací z PVC 10mm	m	30,834	30,40	937,35
	VV		28,55*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		30,834		
247	K	776421311	Montáž přechodových samolepicích lišt	m	7,600	111,00	843,60
	VV		"viz půdorys 1NP"				
	VV		"1NP" 0,8*3+1,0		3,400		
	VV		"2NP" 0,9*2+0,8*3		4,200		
	VV		Součet		7,600		
248	M	59054130	profil přechodový nerezový samolepicí 35mm	m	8,208	118,00	968,54
	VV		7,6*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		8,208		
249	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v přes 6 do 12 m	t	4,555	567,00	2 582,69
	D	781	Dokončovací práce - obklady				725 383,19
250	K	781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	308,818	466,00	143 909,19
	VV		"viz půdorys 1NP, 2NP" - obklady do výšky 2,0 m				
	VV		"1.04.04" (1,5*2+0,9*2)*2,0 - 0,7*1,97		8,221		
	VV		"1.04.05" (2,1*2+1,2*2)*2,0-0,8*1,97-2*0,7*1,97		8,866		
	VV		"1.04.06" (2,1*2+1,0*2)*2,0-0,7*1,97		11,021		
	VV		"2.06" (0,9*2+1,975*2)*2,0-0,7*1,97		10,121		
	VV		"2.08" (2,15*2+1,8*2)*2,0-0,9*1,97		14,027		
	VV		"2.09" (0,9*2+1,975*2)*2,0-0,7*1,97		10,121		
	VV		"2.11" (1,25*2+2,0*2)*2,0 - 0,8*1,97		11,424		
	VV		"viz půdorys 1NP, řezy, pohledy"				
	VV		"pohled východní" 18,6*4,09-5,36*3,47		57,475		
	VV		"pohled západní" (11,4+6,7)*3,35 -1,1*(5,79/2) - 3,0*1,2		53,851		
	VV		"pohled severní" 18,6*4,01-2,4*2,57 -1,4*3,5		63,518		
	VV		"zádveř" 1,0*2*4,0		8,000		
	VV		"pohled jižní" (11,2+4,0+3,5)*2,79		52,173		
	VV		Součet		308,818		
251	K	781474113	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých přes 12 do 19 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	73,801	643,00	47 454,04
	VV		"viz půdorys 1NP, 2NP" - obklady do výšky 2,0 m				
	VV		"1.04.04" (1,5*2+0,9*2)*2,0 - 0,7*1,97		8,221		
	VV		"1.04.05" (2,1*2+1,2*2)*2,0-0,8*1,97-2*0,7*1,97		8,866		
	VV		"1.04.06" (2,1*2+1,0*2)*2,0-0,7*1,97		11,021		
	VV		"2.06" (0,9*2+1,975*2)*2,0-0,7*1,97		10,121		
	VV		"2.08" (2,15*2+1,8*2)*2,0-0,9*1,97		14,027		
	VV		"2.09" (0,9*2+1,975*2)*2,0-0,7*1,97		10,121		
	VV		"2.11" (1,25*2+2,0*2)*2,0 - 0,8*1,97		11,424		
	VV		Součet		73,801		
252	M	59761071	obklad keramický hladký přes 12 do 19ks/m2	m2	81,181	617,00	50 088,68
	VV		73,801*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		81,181		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
253	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	64,000	196,00	12 544,00
	VV		"4 rohy*počet místností* 2,0 výška obkladu, viz půdorys 1NP, 2NP"				
	VV		"1NP"4*3*2,0		24,000		
	VV		"2NP" 4*5*2,0		40,000		
	VV		Součet		64,000		
254	K	781495123	SeparáčnÍ provazec do pružných spar průměru 6 mm	m	45,100	37,30	1 682,23
	VV		"viz půdorys 1NP, 2NP" - obklady do výšky 2,0 m				
	VV		"1.04.04" (1,5*2+0,9*2) - 0,7		4,100		
	VV		"1.04.05" (2,1*2+1,2*2)-0,8-2*0,7		4,400		
	VV		"1.04.06" (2,1*2+1,0*2)-0,7*				
	VV		"2.06" (0,9*2+1,975*2)-0,7		5,050		
	VV		"2.07" (1,6*2+2,6*2)-0,7-0,8		6,900		
	VV		"2.08" (2,15*2+1,8*2)-0,9		7,000		
	VV		"2.09" (0,9*2+1,975*2)-0,7		5,050		
	VV		"2.10" (1,6*2+2,6*2)-0,7-0,8		6,900		
	VV		"2.11" (1,25*2+2,0*2)-0,8		5,700		
	VV		Součet		45,100		
255	K	781734112	Montáž obkladů vnějších z obkladaček nebo obkladových pásků cihelných přes 50 do 85 ks/m2 lepené flexibilním lepidlem	m2	235,017	708,00	166 392,04
256	M	59623113	pásek obkladový cihlový hladký 240x71x14mm červený	kus	15 860,915	18,70	296 599,11
257	K	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v přes 6 do 12 m	t	9,605	699,00	6 713,90
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				35 407,50
258	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	9,600	128,00	1 228,80
	VV		"na jednu záruben 1,2"				
	VV		8*1,2		9,600		
	VV		Součet		9,600		
259	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	9,600	127,00	1 219,20
	VV		"na jednu záruben 1,2"				
	VV		8*1,2		9,600		
	VV		Součet		9,600		
260	K	783933151	Penetrační epoxidový nátěr hladkých betonových podlah	m2	225,750	146,00	32 959,50
	VV		"viz tabulka podlah"				
	VV		"P1.1" 174,53		174,530		
	VV		"P1.4" 32,84		32,840		
	VV		"P1.6" 10,22		10,220		
	VV		"P1.7" 4,08		4,080		
	VV		"P1.7" 4,08		4,080		
	VV		Součet		225,750		
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				112 977,18
261	K	784211121	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	1 754,304	64,40	112 977,18
	VV		"viz tabulka stěn + půdorys 1NP,2NP"				
	VV		58,82+119,47+33,88+740,25+146,18+255,77		1 354,370		
	VV		"schodiště"				
	VV		"1NP" 15,81*4,19-1,2*5,8-1,25*2,2-1*2,1 +(1,2+2*0,3)*0,3		54,974		
	VV		"2NP" 15,76*3,38-0,9*2,1-1,5*2,2		48,079		
	VV		"podesty" 1,9+8,33		10,230		
	VV		"Pod schody" 5,92*1,1		6,512		
	VV		"odečteno pod obklad" -73,801		-73,801		
	VV		"SDK příčky 2NP, viz tabulka stěn" 353,94		353,940		
	VV		Součet		1 754,304		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		786	Dokončovací práce - čalounické úpravy				313 138,50
262	K	786623001	Montáž venkovní žaluzie ovládané manuálně upevněné na rám okna pl do 4 m2	kus	1,000	2 070,00	2 070,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"1NP" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
263	M	55342508	žaluzie Z-90 ovládaná klikou včetně příslušenství plochy do 4,0m2	m2	3,600	3 020,00	10 872,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"1NP" 3,6		3,600		
	VV		Součet		3,600		
264	K	786623003	Montáž venkovní žaluzie ovládané manuálně upevněné na rám okna pl přes 4 do 6 m2	kus	4,000	2 170,00	8 680,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"1NP" 1		1,000		
	VV		"2NP" 3		3,000		
	VV		Součet		4,000		
265	M	55342510	žaluzie Z-90 ovládaná klikou včetně příslušenství plochy do 6,0m2	m2	22,529	2 600,00	58 575,40
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"1NP" 5,04		5,040		
	VV		"2NP" 5,56+2*5,13		15,820		
	VV		Součet		20,860		
	VV		20,86*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		22,529		
266	K	786623005	Montáž venkovní žaluzie ovládané manuálně upevněné na rám okna pl přes 6 m2	kus	10,000	2 410,00	24 100,00
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"1NP" 1		1,000		
	VV		"2NP" 9		9,000		
	VV		Součet		10,000		
267	M	553425-R1	žaluzie Z-90 ovládaná klikou včetně příslušenství plochy přes 6,0 m2	m2	84,160	2 480,00	208 716,80
	VV		"viz tabulka stěn"				
	VV		"1NP" 6,37		6,370		
	VV		"2NP" 8,12*6+8,55+10,26*2		77,790		
	VV		Součet		84,160		
268	K	998786102	Přesun hmot tonážní pro stínění a čalounické úpravy v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,110	1 130,00	124,30
D		21-A	Slaboproud				663 616,80
269	K	M22	Montáž sdělovací a zabezpečovací techniky	kpl	1,000	663 616,80	663 616,80
D		21-M	Elektromontáže				853 221,60
270	K	M21	Elektromontáže	kpl	1,000	853 221,60	853 221,60
D		24-M	Montáže vzduchotechnických zařízení				663 616,80
271	K	M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	kpl	1,000	663 616,80	663 616,80
D		33-M	Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh				1 000 000,00
272	K	M33	Výtah	kpl	1,000	1 000 000,00	1 000 000,00