



LEGENDA MATERIÁLŮ:

- PROSTÝ BETON C20/25 XC2,CL0,2,Dmax 22,S3
- ŽELEZOBETON C25/30 B500b,XC2,CL0,2,Dmax 22,S3 STROPNÍ DESKY,NOSNÉ ŽB. STĚNY,SCHODIŠTĚ
- VNITŘNÍ PŘÍČKY ZDĚNÉ, CIHLY POROTHERM 11,5 AKU Profi P10 497 x 115 x 249 NA MALTU POROTHERM Profi P10
- VYZDÍVKA OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ Z CHELNÝCH TVÁRNICE POROTHERM 24 PROFÍ DRYFIX 320x 240 x 249 mm NA ZDÍČÍ PĚNU POROTHERM DRYFIX
- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS, MINERÁLNÍ VATA ISOVER TF PROFÍ TL 150mm VZ. SKLADBY S14, S15
- VNITŘNÍ VYZDÍVKY CHELNĚ TVÁRNICE POROTHERM 30 AKU Z P+D 247x 300 x 238 mm NA MALTU POROTHERM M10
- XPS ISOVER STYRUDUR 2800 C TL 120mm U ZÁKLADŮ 1.PP TL 70mm
- HYDROIZOLAČNÍ SOUVRSTVÍ, KRYTO GEOTEXTILIÍ ASFALTOVÝ PÁS ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL NATAVENÝ CELOPLOSŔNĚ, TL 4mm ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL NATAVENÝ BODOVĚ K PODKLADU TL 4mm ASFALTOVÁ PENETRACE
- ZEMINA PRO ZASYP, HUTNĚNÁ
- PRANÝ KAČÍREK

LEGENDA SKLADEB:

SKLADBA	TLouŠTKA(mm):
SKLADBA S04-CHODBY/SCHODIŠTĚ NAD TERĚNEM:	
KERAMICKÁ DLÁŽBA RAKO COLEM 45x45	10
LEPIDLO NA KERAMICKÉ DLÁŽBY CEMIX FLEX	5
PENETRACE	-
LITÝ SAMONIVELAČNÍ ANHYDRITOVÝ POTĚR ANHYMENT	47
SEPARAČNÍ PE FOLIE GUTTA	-
IZOLAČNÍ DESKY ISOVER EPS PERIMETER	130
ŽELEZOBETON C25/30 + KARI 100x100	100
GEOTEXTILIE GUTTATEX 300g/m ²	-
ASFALTOVÝ PÁS ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL	4
NATAVENÝ CELOPLOSŔNĚ, OBSAHUJE SEPARAČNÍ POSYP	-
ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL	4
NATAVENÝ BODOVĚ K PODKLADU	-
ASFALTOVÁ PENETRACE	-
CELKEM:	300
PODKLADNÍ BETON C16/20	100
STÁVAJÍCÍ ZEMINA	100
SKLADBA S05-POKOJE NAD TERĚNEM:	
LAMINÁTOVÁ PODLAHA FLOORCLIC EGGER	8
PODLOŽKA EGGER A1 EXCELENT	3
LITÝ SAMONIVELAČNÍ ANHYDRITOVÝ POTĚR ANHYMENT	51
SEPARAČNÍ PE FOLIE GUTTA	-
IZOLAČNÍ DESKY ISOVER EPS PERIMETER	130
ŽELEZOBETON C25/30 + KARI 100x100	100
GEOTEXTILIE GUTTATEX 300g/m ²	-
ASFALTOVÝ PÁS ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL	4
NATAVENÝ CELOPLOSŔNĚ, OBSAHUJE SEPARAČNÍ POSYP	-
ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL	4
NATAVENÝ BODOVĚ K PODKLADU	-
ASFALTOVÁ PENETRACE	-
CELKEM:	300
PODKLADNÍ BETON C16/20	100
STÁVAJÍCÍ ZEMINA	100
SKLADBA S06-KOUPELNĚ NAD TERĚNEM:	
KERAMICKÁ DLÁŽBA RAKO TAURUS 30x30	8
LEPIDLO NA KERAMICKÉ DLÁŽBY CEMIX FLEX	5
2X HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA CEMIX CEMELASTIK IN	3
PENETRACE	-
LITÝ SAMONIVELAČNÍ ANHYDRITOVÝ POTĚR ANHYMENT	56
SEPARAČNÍ PE FOLIE GUTTA	-
IZOLAČNÍ DESKY ISOVER EPS PERIMETER	120
ŽELEZOBETON C25/30 + KARI 100x100	100
GEOTEXTILIE GUTTATEX 300g/m ²	-
ASFALTOVÝ PÁS ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL	4
NATAVENÝ CELOPLOSŔNĚ, OBSAHUJE SEPARAČNÍ POSYP	-
ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL	4
NATAVENÝ BODOVĚ K PODKLADU	-
ASFALTOVÁ PENETRACE	-
CELKEM:	300
PODKLADNÍ BETON C16/20	100
STÁVAJÍCÍ ZEMINA	100
SKLADBA S07-1.PP:	
KERAMICKÁ DLÁŽBA RAKO TAURUS 30x30	8
LEPIDLO NA KERAMICKÉ DLÁŽBY CEMIX FLEX	4
PENETRACE	-
ŽELEZOBETON C25/30 + KARI SÍŤ 100x100	100
SEPARAČNÍ PE FOLIE GUTTA	-
IZOLAČNÍ DESKY ISOVER EPS PERIMETER	80
ASFALTOVÝ PÁS ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL	4
NATAVENÝ CELOPLOSŔNĚ, OBSAHUJE SEPARAČNÍ POSYP	-
ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL	4
NATAVENÝ BODOVĚ K PODKLADU	-
ASFALTOVÁ PENETRACE	-
CELKEM:	200
PODKLADNÍ BETON C16/20	100
STÁVAJÍCÍ ZEMINA	100
SKLADBA S11-1.NP NAD 1.PP, POKOJE:	
LAMINÁTOVÁ PODLAHA FLOORCLIC EGGER	8
PODLOŽKA EGGER A1 EXCELENT	3
LITÝ SAMONIVELAČNÍ ANHYDRITOVÝ POTĚR ANHYMENT	49
SEPARAČNÍ PE FOLIE GUTTA	-
ZVUKOVĚ A TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY ISOVER T-N	40
CELKEM:	100
ŽB. PREFAMONOLITICKÝ STROP	200
LEPÍCÍ STĚRKOVÁ HMOTA CEMIX SUPERFIX	3
IZOLAČNÍ DESKY ISOVER TOP V S KOLYMY VLÁKNEM	150
LEPÍCÍ STĚRKOVÁ HMOTA CEMIX SUPERFIX	3
SILIKONOVÁ OMÍTKA CEMIX	3

POZNÁMKA:

ŽP ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z OCELOVÝCH ZÁPOR, DŘEVĚNÝCH PAŽIN A OCELOVÝCH PŘEVÁZEK SE ZEMNÍMI KOTVAMI, PODROBNÝ NÁVRH V PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACI

CELÝ OBJEKT ZALOŽEN NA PODLOŽÍ TRÍDY R4, TŘÍCI ŮHEL ZEMINY R4 $\phi=32$, $R_d=700kPo$

KŮTOVÁNO V MILIMETRECH VÝŠKOVÉ KŮTY V METRECH KONSTRUKČNÍ VÝŠKA PODLAŽÍ 2950mm $\pm 0,000=200,850m$ n. m. BPV

OBOR	VEDOUcí BC. PRÁCE	JMĚNO STUDENTA	
SI-C	doc.ing. HANA GATTERMAYEROVÁ, CSc.	VACLAV LOPATKA	
ROČNÍK	4. K124		
DATUM	2.4.2018		
BAKALÁŘSKÁ PRÁCE-PROJEKT KE STAVEBNÍMU POVOLENÍ			
AKCE :	BYTOVÝ DŮM MILOVICE	FORMÁT	A1
VÝKRES:	ZÁKLADY	MĚŘÍTKO	1:50
		Č. VÝKRESU	13

