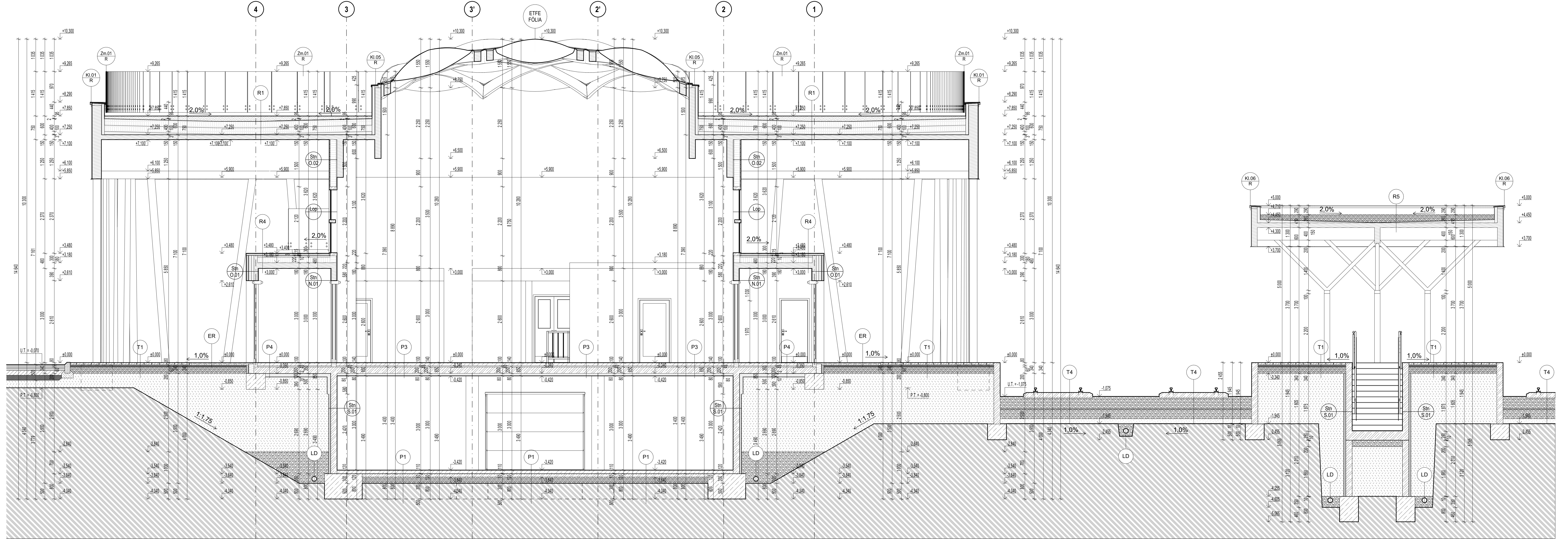




SKLADBY TERÉNNÝCH ÚPRAV A KOMUNIKÁCIÍ	
OZN.	POPIS
T1	TERÉNNÁ TERASA A CHODNÍK S DLÁŽDENÝM KRYTOM - ŠKAROVANIE BETÓNOVEJ DLÁŽBY KREMÍČITÝCH PIESKOM, hr. - mm - ZÁMKOVÁ BETÓNOVÁ SKLADNÁ DLÁŽBA - STREŠNÉ ZATAŽENIE, POCHODZNA, hr. 60 mm - NÁSPY Z ŤAŽENÉHO ALEBO DREVĚNÉHO KAMENIA FRAKcie Ø8-48 mm, hr. 40 mm - NÁSPY Z ŤAŽENÉHO ALEBO DREVĚNÉHO KAMENIA FRAKcie Ø16-32 mm, hr. 250 mm - NETKANÁ GEOTEXTILIA, hr. 3 mm - PÔVODNÝ RASTLÝ TERÉN (resp. ŠTRKOVÝ NÁSPY), ZHUTNÍŤ NA 0,2 MPa
T3	OBŠLUŽNÁ CESTNÁ KOMUNIKÁCIA S ASFALTOVÝM KRYTOM - OBRUSNÁ VRSTVA KOMUNIKÁCIE ZO ZMESI ASFALTOBETÓNU AG ₁ -114, hr. 40 mm - SPOJOVACÍ ASFALTOVÝ POSTREK, hr. - mm - LOŽNÁ VRSTVA KOMUNIKÁCIE ZO ZMESI ASFALTOBETÓNU AG ₁ -164, hr. 70 mm - SPOJOVACÍ ASFALTOVÝ POSTREK, hr. - mm - PODKLADOVÁ VRSTVA KOMUNIKÁCIE ZO ZMESI ASFALTOBETÓNU AG ₂ -224, hr. 80 mm - SPOJOVACÍ ASFALTOVÝ POSTREK, hr. - mm - MECHANICKY SPEVNENÉ KAMENIVO ZO ŠTRKODRVINY hr. 160 mm - STABILIZAČNÁ VRSTVA KOMUNIKÁCIE ZO ZMESI STMELENEJ CEMENTOM, hr. 150 mm - PÔVODNÝ RASTLÝ TERÉN (resp. ŠTRKOVÝ NÁSPY), ZHUTNÍŤ NA 0,4 MPa, VYSTUŽENÝ GEOMREZOU Z PP
T4	ŽELEZNÁ KOLAJOVÁ TRAT Z ŠTRKOVÉHO NÁSPY - OCELOVÁ KOLAJOVICA, hr. 149 mm - ŽELEZOBETONOVÝ KOLAJOVÝ PODVAL, hr. 175 mm - LOŽNÁ VRSTVA Z ŤAŽENÉHO ALEBO DREVĚNÉHO KAMENIA FRAKcie Ø32-63 mm, hr. 350 mm - PODKLADNÝ PROSTÝ BETÓN, hr. 100 mm - NETKANÁ GEOTEXTILIA, hr. 3 mm - MECHANICKY SPEVNENÉ KAMENIVO ZO ŠTRKODRVINY hr. 160 mm - STABILIZAČNÁ VRSTVA ZO ZMESI STMELENEJ CEMENTOM, hr. 150 mm - PÔVODNÝ RASTLÝ TERÉN (resp. ŠTRKOVÝ NÁSPY), ZHUTNÍŤ NA 0,4 MPa, VYSTUŽENÝ GEOMREZOU Z PP
POZNÁMKA	
UPLNÉ SKLADBY TERÉNNÝCH ÚPRAV S PODROBNÝM POPISOM, JEDNOTLIVÝCH PRVKOV A VRSTEV SA NACHÁDZAJÚ V PRÍLOHE TECHNICKÉJ SPRÁVY	

SKLADBY PODLAHOVÝCH KONŠTRUKCIÍ	
OZN.	POPIS
P1	PODLAHA V HROMADNEJ GARÁŽI A PODCHODE - EPOXIDOVÁ POJAZDÁVKA BETÓN, hr. 23 mm - POJAZDNÁ BETÓNOVÁ VRSTVA PODLAHY, SPADOVÁ VRSTVA, hr. 60-100 mm - ŠMYKOVÁ VRSTVA Z TVRDEJ GUMY, hr. 8 mm - SPRIAHOVACIA ŽELEZOBETONOVÁ ZÁKLADOVÁ DOSKA, hr. 100 mm - NETKANÁ GEOTEXTILIA + PE FÓLIA (OCHRANA HI FÓLIE), hr. 3+0,2 mm - DIPLOZNA FASÁDNOVÁ FÓLIA, hr. 1 mm - HYDROIZOLAČNÁ FÓLIA SPONDEJ STAVBY NA BAZE mPVC, hr. 2 mm - NETKANÁ GEOTEXTILIA, hr. 3 mm - PODKLADNÝ PROSTÝ BETÓN, hr. 100 mm - NETKANÁ GEOTEXTILIA, hr. 3 mm - ŠTRKOVÝ VANKÚS Z ŤAŽENÉHO ALEBO DREVĚNÉHO KAMENIA Ø16-32 mm, hr. 200 mm - PÔVODNÝ RASTLÝ TERÉN, ZHUTNÍŤ NA 0,2 MPa
P3	PODLAHA V HALOVÝCH PRIESTOROCH - POLYURETANOVÁ POCHODZNA ÚPRAVA BETÓNU, hr. 7 mm - PANCIEROVÝ VÝSP PODLAHY, ZAHLEDENIE PLOCHU BETÓNU, hr. 4 mm - BETONOVÁ VRSTVA PANCIEROVEJ PODLAHY S VYSTUŽENOU SIETOVINOU, hr. 90 mm - ULOŽNÁ DOSKA PODLAHOVÉHO VYKUROVANIA - SEPARAČNÁ PE FÓLIA, hr. 0,2 mm - AKUSTICKÁ IZOLAČNÁ PODLOŽKA Z MINERÁLNEJ VLNÝ, hr. 40 mm - SEPARAČNÁ FÓLIA, hr. 0,2 mm - NOSNÁ BEZPŘEVÍLKOVÁ ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÁ DOSKA, hr. 200 mm - LEPIACIA MALTA NA BAZE CEMENTU S KOTEVNÝM SYSTÉMOM NA LEPENÝ SPOJ, hr. 5 mm - TEPELNOIZOLAČNÉ LAMELY Z MINERÁLNEJ VLNÝ, hr. 80 mm
POZNÁMKA	
UPLNÉ SKLADBY TERÉNNÝCH ÚPRAV S PODROBNÝM POPISOM, JEDNOTLIVÝCH PRVKOV A VRSTEV SA NACHÁDZAJÚ V PRÍLOHE TECHNICKÉJ SPRÁVY	

SKLADBY STREŠNÝCH KONŠTRUKCIÍ	
OZN.	POPIS
R1	HLAVNÝ STREŠNÝ PĽÁŠT SO ZELENÝM KRYTOM - VEGETAČNÝ EXTENZIVNÝ KRYT Z ROLZOVÝCH BASTLÍN, v. 25-50 mm - AKUMULAČNÁ MINERÁLNA POKOŽ PRE EXTENZIVNÝ ZELEN, hr. 25 mm - STREŠNÝ SUBSTRÁT, hr. 25-125 mm - DRENÁŽNÁ A SEPARAČNÁ VRSTVA, hr. 20 mm - OCHRANNÁ MEMBRANA HYDROIZOLÁCIE Z POLYETYLENÚ, hr. 2 mm - NETKANÁ GEOTEXTILIA, hr. 3 mm - STREŠNÁ HYDROIZOLAČNÁ FÓLIA NA BAZE mPVC, hr. 2 mm - ZELEZOBETONOVÁ ZÁKLADOVÁ DOSKA, hr. 200 mm - OCHRANA HYDROIZOLÁCIE Z PE FÓLIE, hr. 0,2 mm - NETKANÁ GEOTEXTILIA, hr. 3 mm - SPADOVÁ VRSTVA Z TEPELNOIZOLAČNÝCH KLINOV Z MINERÁLNEJ VLNÝ, hr. 0-100 mm - PÁROZABRANKA Z MODROKOVANÉHO SBS ASFALTU S HLINIKOVOU VLOŽKOU, hr. 1,5 mm - NOSNÝ 5-VRSTVÝ DREVĚNÝ CLT PANEL, hr. 150 mm
R4	STREŠNÝ PĽÁŠT S HORIZONTÁLNYM DREVĚNÝM OBLADOM - HORIZONTÁLNY DREVĚNÝ OBLAD S MEDZERAMI, hr. 26 mm - OTVORENÁ VZDUCHOVÁ MEDZERA, hr. 40 mm - DREVĚNÉ LATOVANIE V SMERE SPÁDU STRECHY 60/40 mm - POSTNÁ DRUHÉ OTVORENÁ TEXTILIA PRE VODOTESNÉ PODSTREŠIE, hr. 0,5 mm - SPADOVÁ VRSTVA Z TEPELNOIZOLAČNÝCH KLINOV Z MINERÁLNEJ VLNÝ, hr. 0-50 mm - TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BAZE MINERÁLNEJ VLNÝ, hr. 180 mm - PÁROZABRANKA Z MODROKOVANÉHO SBS ASFALTU S HLINIKOVOU VLOŽKOU, hr. 1,5 mm - NOSNÝ 7-VRSTVÝ DREVĚNÝ CLT PANEL, hr. 190 mm
R5	STREŠNÝ PĽÁŠT PRÍSTREŠKU SO ZÁŤAŽOVÝM KAMENIVOM - ZÁŤAŽOVÉ RIČNÉ KAMENIVO, FRAKCIA Ø8-32, hr. 150-250 mm - OCHRANNÁ MEMBRANA HYDROIZOLÁCIE Z POLYETYLENÚ, hr. 2 mm - NETKANÁ GEOTEXTILIA, hr. 3 mm - STREŠNÁ HYDROIZOLAČNÁ FÓLIA NA BAZE mPVC, hr. 2 mm - NETKANÁ GEOTEXTILIA, hr. 3 mm - SPADOVÁ VRSTVA Z TEPELNOIZOLAČNÝCH KLINOV Z MINERÁLNEJ VLNÝ, hr. 10-100 mm - NOSNÝ 5-VRSTVÝ DREVĚNÝ CLT PANEL, hr. 150 mm
POZNÁMKA	
UPLNÉ SKLADBY STREŠNÝCH KONŠTRUKCIÍ S PODROBNÝM POPISOM, JEDNOTLIVÝCH PRVKOV A VRSTEV SA NACHÁDZAJÚ V PRÍLOHE TECHNICKÉJ SPRÁVY	

LEGENDA ZÁMOČNÍCKYCH KONŠTRUKCIÍ	
OZN.	POPIS
KL.01	ZÁMOČNÍCKY PRVK - ATKOVÉ STREŠNÉ SKLENENÉ ZÁBRADLIE, VÝPLŇ TABUĽA Z BEZPEČNOSTNÉHO SKLA, PLOCHÝ BEZ SPECIFICKÝCH ÚPRAV, BODOVÉ NEREZOVÉ KOTVENIE DO OBYTOVÉHO NOSNÍKA, dl. 207,1 m
KL.02	OSTATNÉ ZÁMOČNÍCKE PRVKY - POPIS MATERIÁLU, TVAR, ROZMERY A HRUBKY VÍD VÝPIS
POZNÁMKA	
OSTATNÉ INFORMÁCIE A BLIŠIE SPECIFIKÁCIE, ROZMERY - VÍD VÝPIS ZÁMOČNÝCH KONŠTRUKCIÍ V PRÍLOHE TECHNICKÉJ SPRÁVY PRED VÝROBOU A MONTÁŽOU JE NÚTNE PRVÝ PRESE ZAKÁŽAT A VÝHOTOVÍ PODLA SÚBODNÉHO STAVU	

LEGENDA STAVEBNÝCH MATERIÁLOV	
KL.01	MONOLITICKÝ ŽELEZOBETÓN
KL.02	KONŠTRUKČNÉ DREVŮ V PRIEČNOM REZE
KL.03	TEPELNÁ IZOLÁCIA STROPNEJ KONŠTRUKCIE LAMELAMI NA BAZE MINERÁLNEJ VLNÝ
KL.04	SPADOVÁ VRSTVA Z TEPELNOIZOLAČNÝCH KLINOV Z MINERÁLNEJ VLNÝ
KL.05	TEPELNOIZOLAČNÉ DOSKY NA BAZE XPS POLYSTYRENU
KL.06	POKLADNÁ ŠTRKOVÁ VRSTVA, FRAKCIA Ø16/32mm
KL.07	JEMNÁ ŠTRKOPÍESKOVÁ FRAKCIA
KL.08	ZÁSPY STAVEBNEHO VÝKOPU ZEMINOU
KL.09	PÔVODNÁ ZEMINÁ - RASTLÝ TERÉN
KL.10	BETÓNOVÁ DLÁŽBA - CHODNÍK
KL.11	HLAVNÁ HI VRSTVA STRECHY A SPODNEJ STAVBY - FÓLIA NA BAZE mPVC
KL.12	OSB DOSKA
KL.13	BEZPEČNOSTNÁ SKLENÁ TABUĽA
KL.14	TITÁNINKOVÝ PLECH
KL.15	PÁROZABRANA S HLINIKOVOU FÓLIU
KL.16	ZEMNÝ SUBSTRÁT A VRSTVY EXTENZIVNEJ ZELENÉ STRECHY
KL.17	DREVĚNÝ OBLAD (V EXTERIÉRI) - DYHOVANÁ LATOVKA (V INTERIÉRI)
KL.18	SADROKARTONOVÁ NENASAKÁVÁ DOSKA PRE INŠTALAČNÉ SYSTÉMY
KL.19	NOSNÝ HLINIKOVÝ PROFIL LAHKÉHO PĽÁŠTA
KL.20	MECHANICKY SPEVNENÉ KAMENIVO
KL.21	CEMENTOM STMELENÁ ZMES KAMENIVA (CBGM)
KL.22	VRSTVA ASFALTOBETÓNU

LEGENDA KLAMPIARSKYCH KONŠTRUKCIÍ	
OZN.	POPIS
KL.01	KLAMPIARSKY PRVK - OPLECHOVANIE ATKY OBYTOVÉHO NOSNÍKA, TITÁNINKOVÝ PLECH, hr. 0,7 mm, r.š. 765 mm, dl. segmentu max. 2000 mm, polomer zakrivenia 308 000 mm, csk. dl. 58 020 mm, BEZ PLOCHOVEJ ÚPRAVY
KL.02	KLAMPIARSKY PRVK - OPLECHOVANIE ATKY STREŠNÉHO SVETIELKA, TITÁNINKOVÝ PLECH, hr. 0,7 mm, r.š. 440 mm, csk. dl. 41 800 mm, BEZ PLOCHOVEJ ÚPRAVY
KL.03	KLAMPIARSKY PRVK - OPLECHOVANIE ATKY PRÍSTREŠKU, TITÁNINKOVÝ PLECH, hr. 0,7 mm, r.š. 490 mm, csk. dl. 54 080 mm, BEZ PLOCHOVEJ ÚPRAVY
KL.04	OSTATNÉ KLAMPIARSKÉ PRVKY - POPIS MATERIÁLU, TVAR, ROZMERY A HRUBKY VÍD VÝPIS
POZNÁMKA	
OSTATNÉ INFORMÁCIE A BLIŠIE SPECIFIKÁCIE, ROZMERY - VÍD VÝPIS KLAMPIARSKYCH KONŠTRUKCIÍ V PRÍLOHE TECHNICKÉJ SPRÁVY PRED VÝROBOU A MONTÁŽOU JE NÚTNE PRVÝ PRESE ZAKÁŽAT A VÝHOTOVÍ PODLA SÚBODNÉHO STAVU	

POZNÁMKY	
VÝKOVÁ VERŽE ARCHICADU	
ER	EXTERIÉROVÁ ČISTIACA ROHOŽ, GUMENÁ, ZAPUSŤENÁ
LD	LÍNIOVÁ DRENÁŽ V OKOLÍ ZÁKLADOVEJ KONŠTRUKCIE

LEGENDA STAVEBNÝCH MATERIÁLOV	
KL.01	MONOLITICKÝ ŽELEZOBETÓN
KL.02	KONŠTRUKČNÉ DREVŮ V PRIEČNOM REZE
KL.03	TEPELNÁ IZOLÁCIA STROPNEJ KONŠTRUKCIE LAMELAMI NA BAZE MINERÁLNEJ VLNÝ
KL.04	SPADOVÁ VRSTVA Z TEPELNOIZOLAČNÝCH KLINOV Z MINERÁLNEJ VLNÝ
KL.05	TEPELNOIZOLAČNÉ DOSKY NA BAZE XPS POLYSTYRENU
KL.06	POKLADNÁ ŠTRKOVÁ VRSTVA, FRAKCIA Ø16/32mm
KL.07	JEMNÁ ŠTRKOPÍESKOVÁ FRAKCIA
KL.08	ZÁSPY STAVEBNEHO VÝKOPU ZEMINOU
KL.09	PÔVODNÁ ZEMINÁ - RASTLÝ TERÉN
KL.10	BETÓNOVÁ DLÁŽBA - CHODNÍK
KL.11	HLAVNÁ HI VRSTVA STRECHY A SPODNEJ STAVBY - FÓLIA NA BAZE mPVC
KL.12	OSB DOSKA
KL.13	BEZPEČNOSTNÁ SKLENÁ TABUĽA
KL.14	TITÁNINKOVÝ PLECH
KL.15	PÁROZABRANA S HLINIKOVOU FÓLIU
KL.16	ZEMNÝ SUBSTRÁT A VRSTVY EXTENZIVNEJ ZELENÉ STRECHY
KL.17	DREVĚNÝ OBLAD (V EXTERIÉRI) - DYHOVANÁ LATOVKA (V INTERIÉRI)
KL.18	SADROKARTONOVÁ NENASAKÁVÁ DOSKA PRE INŠTALAČNÉ SYSTÉMY
KL.19	NOSNÝ HLINIKOVÝ PROFIL LAHKÉHO PĽÁŠTA
KL.20	MECHANICKY SPEVNENÉ KAMENIVO
KL.21	CEMENTOM STMELENÁ ZMES KAMENIVA (CBGM)
KL.22	VRSTVA ASFALTOBETÓNU

UPOZORNENIE: VÝKRES NEMERAT, POTREBNÉ JE POSTUPOVAŤ PODLA KÓTOVANÝCH MIER		SÚČASŤU PROJEKTU SU AJ VÝPISY PRVKOV A TECHNICKÁ SPRÁVA	
ZÁVEREČNÁ PRÁCA INŽINIERSKÉHO ŠTÚDIA		ZÁVEREČNÁ PRÁCA INŽINIERSKÉHO ŠTÚDIA	
±0.000 ± 522 m n.m. BPV		±0.000 ± 522 m n.m. BPV	
Študent:	DOMINIK SUHRADA	Projekt:	IL ALP
Ročník:	II. ALP	Investor:	STU SV
Konzultant:	doc. Ing. et Ing. arch. MILAN PALKO, Ph.D.	Č. zákazky:	
Zákonný vlastní:	STU STAVEBNÁ FAKULTA v Bratislave KKKPS	Druh dokumentu:	ARCHITEKTÚRA
		Dokument:	REALIZAČNÝ PROJEKT
		Názov dokumentu:	REZ PRIEČNY A-A
		Dátum vydania:	05/2021
		Mierka:	1:50
		List:	G.06