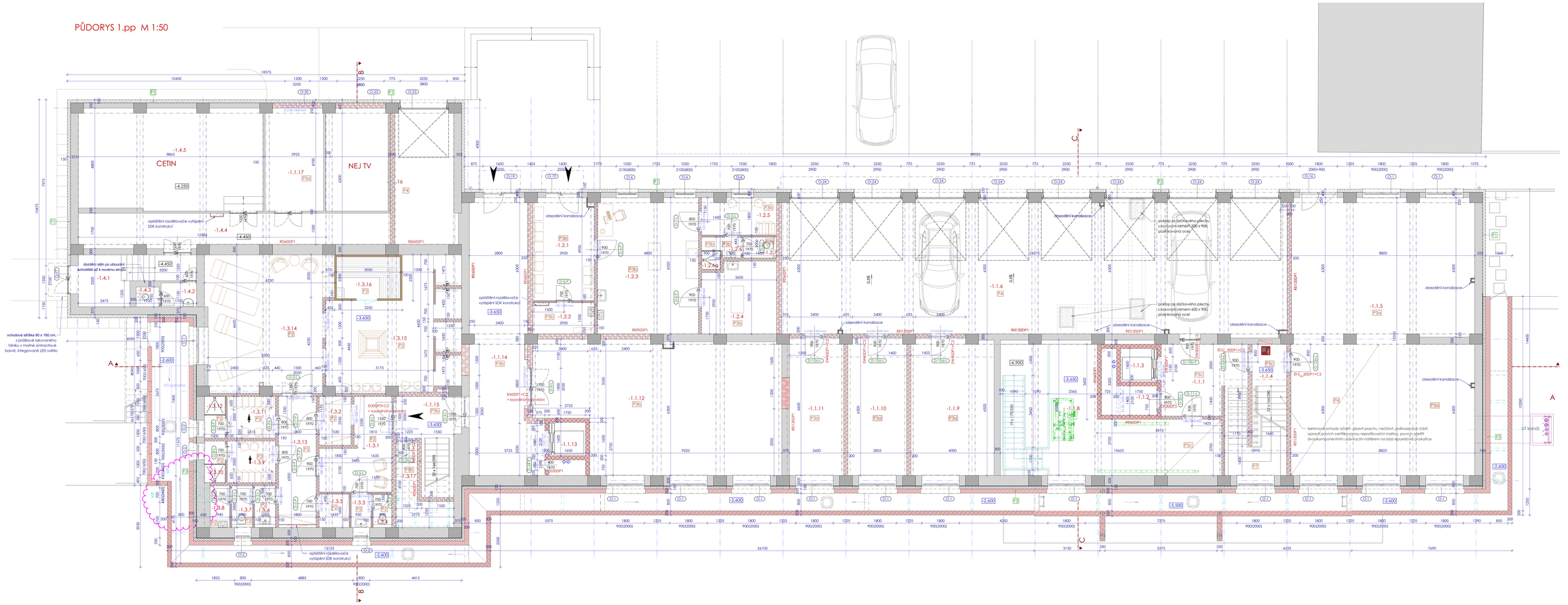
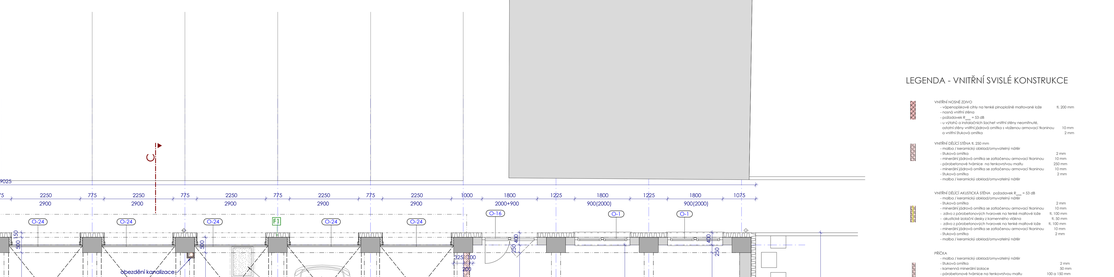
PŮDORYS 1.pp M 1:50



LEGENDA - VNITŘNÍ SVISLÉ KONSTRUKCE



LEGENDA - VNĚJŠÍ SVISLÉ KONSTRUKCE

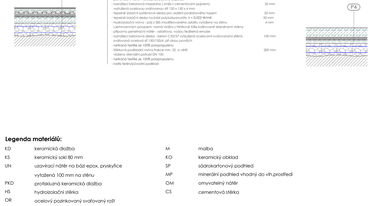
LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Označení	Místnost	Plocha v m	Podlaha, sokly	Stěny	Stropy	Pozn.
-1.1.1	chodba	15.33	LIN	ON 2 m, M	CS	P5c
-1.1.2	instalační šachta	2.48	HS, OR			
-1.1.3	výtah	2.48	HS			
-1.1.4	schodiště	13.78	LIN	ON 2 m, M	CS	P5c
-1.1.5	archiv úřadu města	116.23	LIN	ON 2 m, M	CS	P4, P3a
-1.1.6	garáže	157.17	LIN	ON 2 m, M	CS	P4
-1.1.8	kotelna	30.96	LIN	ON 2 m, M	CS	P5c
-1.1.9	sklep	26.51	LIN	ON 2 m, M	CS	P5c
-1.1.10	sklep	18.95	LIN	ON 2 m, M	CS	P3a
-1.1.11	sklep	17.22	LIN	ON 2 m, M	CS	P3a
-1.1.12	technický prostor	69.86	KD	KS,M	MP	P3b
-1.1.13	výtah	2.48				
-1.1.14	chodba	39.33	PKD	KS,ON 2 m, M	MP	P3b
-1.1.15	schodiště	10.57	PKD	KS,ON 2 m, M	CS	P5c
-1.1.16	garáže	39.00	LIN	OH 2 m, M	CS	P4
-1.1.17	nebytový prostor	14.35	LIN	OH 2 m, M	CS	P3a
CELKEM		**578.70**				
	Veřejnými ordinace					
-1.2.1	čekárny	14.47	PKD	KS, M	SP, M	P3b
-1.2.2	úklid, sklad	4.42	PKD	KS, ON 2 m, M	SP, M	P3b
-1.2.3	ordinace	31.57	PKD	KO 2 m, M	SP, M	P3b
-1.2.4	operační sál	12.60	PKD	KO 2 m, M	SP, M	P3b
-1.2.5	šatna	6.32	PKD	KS, ON 2 m, M	SP, M	P3b
-1.2.6	předsíňka	0.90	PKD	KO 2 m, M	SP, M	P3b
-1.2.6a	sprcha	1.46	PKD	KO 2 m, M	SP, M	P3b
-1.2.7	toaleta	1.60	PKD	KO 2 m, M	SP, M	P3b
CELKEM		**73.28**				

	Sauna					
-1.3.1	vstup	11.96	PKD	KS, M	MP	P2
-1.3.2	recepce	3.59	PKD	KS, M	SP, M	P2
-1.3.3	předsíňka	1.52	PKD	KS, M	SP, M	P2
-1.3.4	toaleta	1.52	PKD	KS, M	SP, M	P2
-1.3.5	sklad	2.30	PKD	KS, ON 2 m, M	SP, M	P2
-1.3.6	předsíňka	2.00	PKD	KO 2 m, M	SP, M	P2
-1.3.7	toaleta	2.00	PKD	KO 2 m, M	SP, M	P2
-1.3.8	úklid	1.88	PKD	KS, ON 2 m, M	SP, M	P2
-1.3.9	šatna mužů	4.63	PKD	KS, ON 2 m, M	MP	P2
-1.3.10	sprcha	2.00	PKD	KO 2 m, M	MP	P2
-1.3.11	šatna ženy	4.63	PKD	KS, ON 2 m, M	MP	P2
-1.3.12	sprcha	2.00	PKD	KO 2 m, M	MP	P2
-1.3.13	chodba	11.34	PKD	KS, ON 2 m, M	MP	P2
-1.3.14	odpočívárny	37.95	PKD	KS, M	MP	P2
-1.3.15	saunu, ochlazovna	35.53	PKD	KO 2 m, M	MP	P2
-1.3.16	ohřívárna	6.10	PKD	KO 2 m, M	MP	P2
-1.3.17	sklad	7.00	PKD	KS, OH 2m, M	MP	P3b
CELKEM		**130.95**				
	Celín					
-1.4.1	vstup	10.19	PKD	OH 2 m, M	SP, M	
-1.4.2	předsíň	1.96	PKD	OH 2 m, M	SP, M	
-1.4.3	toaleta	1.04	KD	OH 2 m, M	SP, M	
-1.4.4	chodba	18.79	KD	OH 2 m, M	M	
-1.4.5	cvičebna	45.00				
CELKEM		**74.98**				
CELKEM		**862.91**				

Legenda materiálů:

KD	keramická dlažba	M	malba
KS	keramický sokl 80 mm	KO	keramický obklad
LIN	uzavřací nátěr na bázi epox. pryskyřice vytažená 100 mm na stěnu	SP	sádrokartonový podhled
		MP	minerální podhled vhodný do vh.prostředí
PKD	protiskluzná keramická dlažba	OM	omyvatelný nátěr
HS	hydroizolační stěrka	CS	cementová stěrka
OR	ocelový podnikový svařovaný rošt přípustné zatížení min. 500 kg/cm²		



P1 PODLAHA V SUTERÉNU - 2.pp - TECHNICKÉ PROSTORY
- podloha na terénu
- železobetonová podlahová deska tl. 300 mm, spádovaná hmota na bázi epoxidové pryskyřice
- penetrační nátěr - na bázi akrylátové disperze
- samonivelační podlahová hmota na bázi cementu
- nášlapná vrstva - keramická dlažba
- hydroizolační stěrka - jako SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem
- nosná železobetonová konstrukce, tl. 250 / 300 a 4 mm
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- tepelná izolace - desky z extrudovaného polystyrénu, tl. 150 mm, s minerální pancovzh v. hloubu 300 kPa, s. (MVNH2) 0,033
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- vegetační vrstva - substrát

P2 PODLAHA V 1.pp - SAUNA
- železobetonová podlahová deska tl. 300 mm, spádovaná hmota na bázi smyvatelných pojiv
- penetrační nátěr - na bázi akrylátové disperze
- samonivelační podlahová hmota na bázi cementového pojiva
- nášlapná vrstva - keramická dlažba
- hydroizolační stěrka - jako SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem
- nosná železobetonová konstrukce, tl. 250 / 300 a 4 mm
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- tepelná izolace - desky z extrudovaného polystyrénu, tl. 150 mm, s minerální pancovzh v. hloubu 300 kPa, s. (MVNH2) 0,033
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- vegetační vrstva - substrát

P3 PODLAHA V 1.pp - TECHNICKÉ PROSTORY, VESTIBUL
- podloha na terénu
- železobetonová podlahová deska tl. 300 mm, spádovaná hmota na bázi epoxidové pryskyřice
- penetrační nátěr - na bázi akrylátové disperze
- samonivelační podlahová hmota na bázi cementu
- nášlapná vrstva - keramická dlažba
- hydroizolační stěrka - jako SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem
- nosná železobetonová konstrukce, tl. 250 / 300 a 4 mm
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- tepelná izolace - desky z extrudovaného polystyrénu, tl. 150 mm, s minerální pancovzh v. hloubu 300 kPa, s. (MVNH2) 0,033
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- vegetační vrstva - substrát

P4 PODLAHA V 1.pp - GARÁŽÍ
- železobetonová podlahová deska tl. 300 mm, spádovaná hmota na bázi epoxidové pryskyřice
- penetrační nátěr - na bázi akrylátové disperze
- samonivelační podlahová hmota na bázi cementu
- nášlapná vrstva - keramická dlažba
- hydroizolační stěrka - jako SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem
- nosná železobetonová konstrukce, tl. 250 / 300 a 4 mm
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- tepelná izolace - desky z extrudovaného polystyrénu, tl. 150 mm, s minerální pancovzh v. hloubu 300 kPa, s. (MVNH2) 0,033
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- vegetační vrstva - substrát

P5 PODLAHA NA STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ KONSTRUKCI
- nášlapná vrstva
- penetrační nátěr - na bázi akrylátové disperze
- samonivelační podlahová hmota na bázi cementu
- nášlapná vrstva - keramická dlažba
- hydroizolační stěrka - jako SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem
- nosná železobetonová konstrukce, tl. 250 / 300 a 4 mm
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- tepelná izolace - desky z extrudovaného polystyrénu, tl. 150 mm, s minerální pancovzh v. hloubu 300 kPa, s. (MVNH2) 0,033
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- vegetační vrstva - substrát

P6 PODLAHA NA PODESTECH SCHODIŠŤ, ÚPRAVA PODLAH V PROSTORECH ČP, a.s., POLICIE ČR
- železobetonová deska (min. 40 %), spádovaná hmota na bázi smyvatelných pojiv
- finál pro lepení keramické dlažby na bázi cementu
- samonivelační podlahová hmota s nízkým na bázi cementu
- stávající železobetonová konstrukce - stávající stav, stávající stav vrstev na posledních podlahové konstrukcí a podlahy

P7 PODLAHA NA STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ KONSTRUKCI
- nášlapná vrstva
- penetrační nátěr - na bázi akrylátové disperze
- samonivelační podlahová hmota na bázi cementu
- nášlapná vrstva - keramická dlažba
- hydroizolační stěrka - jako SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem
- nosná železobetonová konstrukce, tl. 250 / 300 a 4 mm
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- tepelná izolace - desky z extrudovaného polystyrénu, tl. 150 mm, s minerální pancovzh v. hloubu 300 kPa, s. (MVNH2) 0,033
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- vegetační vrstva - substrát

P8 PODLAHA NA STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ KONSTRUKCI 3.np
- nášlapná vrstva
- penetrační nátěr - na bázi akrylátové disperze
- samonivelační podlahová hmota na bázi cementu
- nášlapná vrstva - keramická dlažba
- hydroizolační stěrka - jako SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem
- nosná železobetonová konstrukce, tl. 250 / 300 a 4 mm
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- tepelná izolace - desky z extrudovaného polystyrénu, tl. 150 mm, s minerální pancovzh v. hloubu 300 kPa, s. (MVNH2) 0,033
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- vegetační vrstva - substrát

P9 POŽÁRNÍ ODOLNÁ OBJEZD KONSTRUKCE - STROP MEZINOSTÍ 1.12 A 2.11.2
- nášlapná vrstva
- penetrační nátěr - na bázi akrylátové disperze
- finál pro lepení keramické dlažby na bázi cementu
- samonivelační podlahová hmota s nízkým na bázi cementu, zvýšení obsahu pryskyřic pro zvýšení
- železobetonová deska tl. 250 / 300 a 4 mm, předpokládá se, že tato konstrukce je
- tloušťka v místě nátěru: 15 mm, minimální zbytkové 100 mm na hranici stěn

P10 PODLAHA V PROSTORECH ÚŘADU MĚSTA
- podkladová deska ve 2.nadzemním podlaží, tl. 450 mm, bodová hmota na bázi smyvatelných pojiv
- finál pro lepení keramické dlažby na bázi cementu
- keramická dlažba
- hydroizolační stěrka - jako SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem
- nosná železobetonová konstrukce, tl. 250 / 300 a 4 mm
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- tepelná izolace - desky z extrudovaného polystyrénu, tl. 150 mm, s minerální pancovzh v. hloubu 300 kPa, s. (MVNH2) 0,033
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- vegetační vrstva - substrát

P11 PODLAHA V 1.pp - SKLADY
- železobetonová podlahová deska tl. 300 mm, spádovaná hmota na bázi smyvatelných pojiv
- penetrační nátěr - na bázi akrylátové disperze
- samonivelační podlahová hmota na bázi cementového pojiva
- nášlapná vrstva - keramická dlažba
- hydroizolační stěrka - jako SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem
- nosná železobetonová konstrukce, tl. 250 / 300 a 4 mm
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- tepelná izolace - desky z extrudovaného polystyrénu, tl. 150 mm, s minerální pancovzh v. hloubu 300 kPa, s. (MVNH2) 0,033
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- vegetační vrstva - substrát

P12 PODLAHA V 1.pp - GARÁŽÍ
- železobetonová podlahová deska tl. 300 mm, spádovaná hmota na bázi epoxidové pryskyřice
- penetrační nátěr - na bázi akrylátové disperze
- samonivelační podlahová hmota na bázi cementu
- nášlapná vrstva - keramická dlažba
- hydroizolační stěrka - jako SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem
- nosná železobetonová konstrukce, tl. 250 / 300 a 4 mm
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- tepelná izolace - desky z extrudovaného polystyrénu, tl. 150 mm, s minerální pancovzh v. hloubu 300 kPa, s. (MVNH2) 0,033
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- vegetační vrstva - substrát

P13 PODLAHA V 1.pp - TECHNICKÉ PROSTORY, VESTIBUL
- podloha na terénu
- železobetonová podlahová deska tl. 300 mm, spádovaná hmota na bázi epoxidové pryskyřice
- penetrační nátěr - na bázi akrylátové disperze
- samonivelační podlahová hmota na bázi cementu
- nášlapná vrstva - keramická dlažba
- hydroizolační stěrka - jako SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem
- nosná železobetonová konstrukce, tl. 250 / 300 a 4 mm
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- tepelná izolace - desky z extrudovaného polystyrénu, tl. 150 mm, s minerální pancovzh v. hloubu 300 kPa, s. (MVNH2) 0,033
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- vegetační vrstva - substrát

P14 PODLAHA V 1.pp - SKLADY
- železobetonová podlahová deska tl. 300 mm, spádovaná hmota na bázi smyvatelných pojiv
- penetrační nátěr - na bázi akrylátové disperze
- samonivelační podlahová hmota na bázi cementového pojiva
- nášlapná vrstva - keramická dlažba
- hydroizolační stěrka - jako SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem
- nosná železobetonová konstrukce, tl. 250 / 300 a 4 mm
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- tepelná izolace - desky z extrudovaného polystyrénu, tl. 150 mm, s minerální pancovzh v. hloubu 300 kPa, s. (MVNH2) 0,033
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- vegetační vrstva - substrát

P15 PODLAHA V 1.pp - GARÁŽÍ
- železobetonová podlahová deska tl. 300 mm, spádovaná hmota na bázi epoxidové pryskyřice
- penetrační nátěr - na bázi akrylátové disperze
- samonivelační podlahová hmota na bázi cementu
- nášlapná vrstva - keramická dlažba
- hydroizolační stěrka - jako SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem
- nosná železobetonová konstrukce, tl. 250 / 300 a 4 mm
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- tepelná izolace - desky z extrudovaného polystyrénu, tl. 150 mm, s minerální pancovzh v. hloubu 300 kPa, s. (MVNH2) 0,033
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- vegetační vrstva - substrát

P16 PODLAHA V 1.pp - TECHNICKÉ PROSTORY, VESTIBUL
- podloha na terénu
- železobetonová podlahová deska tl. 300 mm, spádovaná hmota na bázi epoxidové pryskyřice
- penetrační nátěr - na bázi akrylátové disperze
- samonivelační podlahová hmota na bázi cementu
- nášlapná vrstva - keramická dlažba
- hydroizolační stěrka - jako SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem
- nosná železobetonová konstrukce, tl. 250 / 300 a 4 mm
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- tepelná izolace - desky z extrudovaného polystyrénu, tl. 150 mm, s minerální pancovzh v. hloubu 300 kPa, s. (MVNH2) 0,033
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- vegetační vrstva - substrát

P17 PODLAHA V 1.pp - SKLADY
- železobetonová podlahová deska tl. 300 mm, spádovaná hmota na bázi epoxidové pryskyřice
- penetrační nátěr - na bázi akrylátové disperze
- samonivelační podlahová hmota na bázi cementového pojiva
- nášlapná vrstva - keramická dlažba
- hydroizolační stěrka - jako SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem
- nosná železobetonová konstrukce, tl. 250 / 300 a 4 mm
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- tepelná izolace - desky z extrudovaného polystyrénu, tl. 150 mm, s minerální pancovzh v. hloubu 300 kPa, s. (MVNH2) 0,033
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- vegetační vrstva - substrát

P18 PODLAHA V 1.pp - GARÁŽÍ
- železobetonová podlahová deska tl. 300 mm, spádovaná hmota na bázi epoxidové pryskyřice
- penetrační nátěr - na bázi akrylátové disperze
- samonivelační podlahová hmota na bázi cementu
- nášlapná vrstva - keramická dlažba
- hydroizolační stěrka - jako SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem
- nosná železobetonová konstrukce, tl. 250 / 300 a 4 mm
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- tepelná izolace - desky z extrudovaného polystyrénu, tl. 150 mm, s minerální pancovzh v. hloubu 300 kPa, s. (MVNH2) 0,033
- separační vrstva - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- vegetační vrstva - substrát

KANALIZACE STROPU 1.PP a 1.NP
- příprava povrchu preparací vysokotlakým paprskem s rotační tryskou, tlak čerpadla bude nastaven na základě posouzení referenčních ploch - viz Stavebně technický průzkum - a/2024 - Doc.Ing. Jiří Dohnálek - str. 10
- povrch připraven jak z horního, tak spodního povrchu
- aplikace migrujícího inhibitoru korozi na připravené obnažené výztuže
- aplikace adhezního můstku - popis aplikace viz zmíněná zpráva - str.11
- povrchová úprava a reprofilace cementovou stěrkou

KANALIZE STĚNY
- příprava povrchu a očištění nástřikovou vodou s pracovním tlakem 100-300 barů
- aplikace sanačních vrstev stejný jako u stropu
- kompletní reprofilace cementovou stěrkou, nejhlubší v místě poškozených částí okolo oken
- ukončující penoprapouzdná povrchová úprava - nátěr se srovnávací hrudkou vzduchové vrstvy S_{H2O} < 0,5 m

PŘEDPOKLAD SANAČNÍCH PRACÍ 100 % POVRCHUM!!!

AUTOR:	REKONSTRUKCE BUDOVY MM HABARTOV
AKADEMIK:	Mário Habartov náměstí Přátelství 112, 357 09 Habartov
STUPEŇ:	Dokumentace v rozsahu pro provádění stavby
PROJEKTANT:	Ing. Šárka Dubská Bohatová 356, 360 63 Dalovice u Karlových Var sarka.dubska@email.cz
KATEDRA:	Habartov-42633/9
ČÁST PD:	D.1.1. Architektonicko-stavební řešení
VEDOUCÍ VÝKRESU:	PŮDORYS 1.pp
MĚŘÍTKO:	1:50
FORMÁT:	A0 +
DATUM:	1:56:18-5
DATUM:	leden 2025
VÝKRES:	1.1.9
PAPÍR:	