





- 1) TATO DOKUMENTACE SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO ZADÁVACÍ DOKUMENTACI PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE
- 2) NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍHO ŘEŠENÍ JE ČÁST PROJEKTU INTERIER, S KTEROU JE NUTNO KOORDINOVAT STAVEBNÍ PRÁCE A KTERÁ JE NADŘAZENA TÉTO ČÁSTI (ZEJMÉNA PAK S OHLEDEM NA MATERIÁLOVÉ A BAREVNOSNÍ ŘEŠENÍ NEBO UMÍSTĚNÍ A TYP JEDNOTLIVÝCH VÝROBKŮ)

OBJEDNATEL:	Plzeňské městské dopravní podniky 	Plzeňské městské dopravní podniky, a.s. Denisovo nábřeží 920/12 301 00 Plzeň - Východní Předměstí
-------------	--	--

společnost "MP + MMD - Vozovna Slovany", společník 1:	společník 2:	Souprava číslo:
 METROPROJEKT Praha a.s. nám. I. P. Pavlova 2/1786 120 00 Praha 2 tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz	 MOTT MACDONALD CZ, spol. s r.o. Národní 984/15 110 00 Praha 1 tel.: +420 221 412 800 www.mottmac.com	

HIP:	Podpis:	Název a účel díla:
Ing. Jan Kočí tel.: 296 154 401		REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY Plzeň, Slovanská alej 35
Stupeň:	DPS	

Zpracovatelský útvar:	Název části díla:	
 Mezilesní 1051/16, 142 00 Praha 4 Tel: 602 196 019, info@apsprojekt.cz www.apsprojekt.cz	E. Stavební část - stavební soubory SOD III Provozně-administrativní budova (PAB) <i>E.1 Objekty pozemních staveb</i> SO PAB 04 Provozně-administrativní budova	E. E.1

Odpovědný projektant:	Podpis:	Název přílohy:	Změna:
ing. Petr Pavlík		SO PAB 04/1 Stavebně-architektonické řešení	-
Vypracoval:	Podpis:	TABULKA SKLADEB	Číslo příl.:
ing. arch. Pavel Dražan			027
Skart. znak: V20/2039	Datum: 11/2019	IČD:	
Počet: 3 x A4	Měřítko: 1:50	19	7246
		006	07
		03	01

P -
KT -
S -
PD -
W -
Po-

skladby podlah
skladby konstrukcí na terénu
skladby střech
skladby podhledů
skladby stěn
povrchy

P1 (6 kN/m²)		
• PU stěrka		
transportbeton pro železobetonové průmyslové podlahy s rozptýlenou výztuží ref.		
• FLOORCRETE (C30/37 XF4) (provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce)	80	mm
• separační PE fólie		
• extrudovaný polystyren XPS (Floormate 500A)	180	mm
• KT-konstrukce na terénu viz dále		
	Σ 260	mm

P1a (6 kN/m²)		
• PU stěrka		
transportbeton pro železobetonové průmyslové podlahy s rozptýlenou výztuží ref.		
• FLOORCRETE (C30/37 XF4) (provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce)	80	mm
• separační PE fólie		
• extrudovaný polystyren XPS (Floormate 500A)	80	mm
• KT-konstrukce na terénu viz dále		
	Σ 160	mm

P2 (5 kN/m²)		
• keramická dlažba vč. soklu	10	mm
• flexibilní lepidlo	2	mm
• litý cementový potěr ref. CEMFLOW (provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce)	68	mm
• separační PE fólie		
• extrudovaný polystyren XPS (Floormate 500A)	180	mm
• KT-konstrukce na terénu viz dále		
	Σ 260	mm

P2a (5 kN/m²)		
• keramická dlažba vč. soklu	10	mm
• flexibilní lepidlo	2	mm
• litý cementový potěr ref. CEMFLOW (provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce)	68	mm
• separační PE fólie		
• extrudovaný polystyren XPS (Floormate 500A)	80	mm
• KT-konstrukce na terénu viz dále		
	Σ 160	mm

P3 (3 kN/m²)			
• keramická dlažba vč. soklu		10	mm
• flexibilní lepidlo		2	mm
• litý cementový potěr ref. CEMFLOW (provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce)		68	mm
• separační PE fólie			
• tepelná izolace EPS 150 S		180	mm
• KT-konstrukce na terénu viz dále			
		Σ 260	mm
P4 (3 kN/m²)			
• zátěžový koberec/povlaková krytina (zátěžový vinyl)		6	mm
• lepidlo		1	mm
• litý cementový potěr ref. CEMFLOW (provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce)		73	mm
• separační PE fólie			
• tepelná izolace EPS 150 S		180	mm
• KT-konstrukce na terénu viz dále			
		Σ 260	mm
P5 (3 kN/m²)			
• keramická dlažba vč. soklu		10	mm
• flexibilní lepidlo		2	mm
• hydroizolační stěrka		3	mm
• litý cementový potěr ref. CEMFLOW (provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce)		65	mm
• separační PE fólie			
• tepelná izolace EPS 150 S		180	mm
• KT-konstrukce na terénu viz dále			
		Σ 260	mm
P5a (3 kN/m²) ve spádu			
• keramická dlažba vč. soklu		10	mm
• flexibilní lepidlo		2	mm
• hydroizolační stěrka		3	mm
• litý cementový potěr ref. CEMFLOW (provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce)	ve spádu 85mm max	85	mm
• separační PE fólie			
• tepelná izolace EPS 150 S		160	mm
• KT-konstrukce na terénu viz dále			
		Σ 260	mm
P6 (8 kN/m²)			
• PU stěrka			
transportbeton pro železobetonové průmyslové podlahy s rozptýlenou výztuží ref.			
• FLOORCRETE (C30/37 XF4) (provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce)		100	mm
• separační PE fólie			
• extrudovaný polystyren XPS (Floormate 500A)		160	mm
• KT-konstrukce na terénu viz dále			
		Σ 260	mm

P7 (3 kN/m2)		
• povlaková krytina (zátěžový vinyl)	6	mm
• lepidlo	1	mm
• litý cementový potěr ref. CEMFLOW (provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce)	73	mm
• separační PE fólie		
• tepelná izolace EPS 150 S	180	mm
• KT-konstrukce na terénu viz dále		
	Σ 260	mm
P7a (5 kN/m2)		
• povlaková krytina (zátěžový vinyl)	6	mm
• lepidlo	1	mm
• litý cementový potěr ref. CEMFLOW (provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce)	73	mm
• separační PE fólie		
• extrudovaný polystyren XPS (Floormate 500A)	180	mm
• KT-konstrukce na terénu viz dále		
	Σ 260	mm
P8 (6 kN/m2)		
• keramická dlažba vč. soklu	10	mm
• flexibilní lepidlo	2	mm
transportbeton pro železobetonové průmyslové podlahy s rozptýlenou výztuží ref.		
• FLOORCRETE (C30/37 XF4) (provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce)	88	mm
• separační PE fólie		
• extrudovaný polystyren XPS (Floormate 500A)	160	mm
• KT-konstrukce na terénu viz dále		
	Σ 260	mm
P9 (10/13kN/m2)		
• PU stěrka		
transportbeton pro železobetonové průmyslové podlahy s rozptýlenou výztuží ref.		
• FLOORCRETE (C30/37 XF4) (provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce)	80	mm
• nosná deska konstrukce stropu (viz část stav.kční.)		
	Σ 80	mm

P10 - neobsazeno**P11 (3 kN/m²)**

• povlaková krytina (zátěžový vinyl)	6	mm
• lepidlo	1	mm
• litý cementový potěr ref. CEMFLOW (provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce)	73	mm
• nosná deska konstrukce stropu (viz část stav.kční.)		
	Σ 80	mm

P12 (3/5 kN/m²)

• keramická dlažba vč. soklu	10	mm
• flexibilní lepidlo	2	mm
• litý cementový potěr ref. CEMFLOW (provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce)	68	mm
• separační PE fólie		
• kročejová izolace ref. ISOVER T-P	40	mm
• nosná deska konstrukce stropu (viz část stav.kční.)		
	Σ 120	mm

P13 (3 kN/m²)

• zátěžový koberec/povlaková krytina (zátěžový vinyl)	6	mm
• lepidlo	1	mm
• litý cementový potěr ref. CEMFLOW (provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce)	73	mm
• separační PE fólie		
• kročejová izolace ref. ISOVER T-P	40	mm
• nosná deska konstrukce stropu (viz část stav.kční.)		
	Σ 120	mm

P14 (6 kN/m²)			
• PU stěrka			
transportbeton pro železobetonové průmyslové podlahy s rozptýlenou výztuží ref.			
• FLOORCRETE (C30/37 XF4)		80	mm
(provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce)			
• separační PE fólie			
• kročejová izolace ref. ISOVER T-P		40	mm
• nosná deska konstrukce stropu (viz část stav.kční.)			
		Σ 120	mm
P15 (3 kN/m²)			
• povlaková krytina (zátěžový vinyl)		6	mm
• lepidlo		1	mm
litý cementový potěr ref. CEMFLOW			
• (provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce)		73	mm
• separační PE fólie			
• kročejová izolace ref. ISOVER T-P		40	mm
• nosná deska konstrukce stropu (viz část stav.kční.)			
		Σ 120	mm
P16 (3 kN/m²)			
• keramická dlažba vč. soklu		10	mm
• flexibilní lepidlo		2	mm
• hydroizolační stěrka		3	mm
litý cementový potěr ref. CEMFLOW			
• (provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce)		65	mm
• separační PE fólie			
• kročejová izolace ref. ISOVER T-P		40	mm
• nosná deska konstrukce stropu (viz část stav.kční.)			
		Σ 120	mm
P16a (3 kN/m²) - sprchové kouty - spád			
• keramická dlažba vč. soklu		10	mm
• flexibilní lepidlo		2	mm
• hydroizolační stěrka		3	mm
litý cementový potěr ref. CEMFLOW			
• (provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce)	ve spádu 85mm max	85	mm
• separační PE fólie			
• kročejová izolace ref. ISOVER T-P		20	mm
• nosná deska konstrukce stropu (viz část stav.kční.)			
		Σ 120	mm
P17 (8 kN/m²)			
• PU stěrka			
transportbeton pro železobetonové průmyslové podlahy s rozptýlenou výztuží ref.			
• FLOORCRETE (C30/37 XF4)		100	mm
(provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce)			
• separační PE fólie			
• kročejová izolace ref. ISOVER T-P		20	mm
• nosná deska konstrukce stropu (viz část stav.kční.)			
		Σ 120	mm

P18 - mezipodesty/stupně			
• keramická dlažba vč. soklu		10	mm
• flexibilní lepidlo		5	mm
• litý cementový potěr ref. CEMFLOW jako vyrovnávací rstva (provedení potěru se bude řídit technickými požadavky výrobce) na stupních se neprovádí		35	mm
• nosná deska konstrukce stropu (viz část stav.kční.) resp. nabetonované stupně			
		Σ	50 mm
P19 terasa			
• terasová prkna z tropického dřeva ref. Bangkirai		30	mm
• rošt dřevěný trop.třevo ref. Bangkirai (hranol 60x60mm)		60	mm
• rektifikační terče ref. Buzon	10-	30	mm
• separační ochranná textilie (ref.Filtek 500)			
• střešní fólie na bázi mPVC ref. ALKORPLAN 35177		1,5	mm
• separační ochranná textilie (ref.Filtek 200)			
• spádové klíny ref. EPS 200 S (ve spádu 2%)	20-	50	mm
• tepelněizolační vrstva polystyren PIR		80	mm
• ŽB konstrukce stropu (podrobně ve statické části)			mm
		Σ	250 mm
P20 zdvojená podlaha nad terénem			
• povlaková krytina - specifikace a dodávka je součástí interieru systém zdvojené podlahy - kalcium sulfátová deska tl.30mm			
• rastr 600x600, bez použití hran, tl, bod zatížení 2-16kN, REI 30 třída reakce na oheň A1 volitelná možnost tovární aplikace finálních podlahových krytin (pvc, lino, kaučuk, apod) referenčně PROSYSTEM 30C00		30	mm
• vzduchová mezera / re		50	mm
• tepelná izolace EPS 150 S - spodní vrstva 100mm nepřerušovaně, v místě umístění rozvodných krabic se předpokládá lokální oslabení horní vrstvy izolace tl. 80mm	100 + 80	180	mm
• KT-konstrukce na terénu viz dále			
		Σ	260 mm
P21 zdvojená podlaha			
• povlaková krytina - specifikace a dodávka je součástí interieru systém zdvojené podlahy - kalcium sulfátová deska tl.30mm			
• rastr 600x600, bez použití hran, tl, bod zatížení 2-16kN, REI 30 třída reakce na oheň A1 volitelná možnost tovární aplikace finálních podlahových krytin (pvc, lino, kaučuk, apod) referenčně PROSYSTEM 30C00		30	mm
• vzduchová mezera		50	
• kročejová izolace ref. ISOVER T-P		40	mm
• KT-konstrukce na terénu viz dále			
		Σ	120 mm

KT1- základová deska

skladba podlahy

• ŽB základová deska (více dle D.1.2 stavebně-konstrukční části)		280	mm
• ochranná vrstva - cementový potěr C20	min.	40	mm
• pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou z polyesterové tkaniny ref. ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL		4	mm
• pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny ref. GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL		4	mm
• penetrační nátěr ref. DEKPRIMER			
• podkladní beton (dle požadavků D.1.2 stavebně-konstrukční části)		150	mm

- zemní pláň (upravena dle požadavků D.1.2 stavebně-konstrukční části)

pozn. _součástí dodávky a montáže jednotlivých souvrství je veškerý systémový doplňkový materiál, především pro vrstvy hydroizolační (např. koutové a rohové lišty systémové lemy prostupů TZB apod.)

S1 - plochá střecha - vegetační			
• Předpěstovaný rozchodníkový koberec		30	mm
• extenzivní minerální substrát <i>ref. DEK</i> (tl. 30-50 mm)		30	mm
• substrátové desky <i>ref. Isover Flora</i> ($\lambda=0,037$ W/m.K)		50	mm
• separační-filtrační geotextílie 100 g/m ² <i>ref. Likov</i>		1	
• kalíšková fólie DE25 (DE20) <i>ref. ISOLA Platon</i>		23	mm
• izolační-ochranná geotextílie 300 g/m ² <i>ref. Filtek 300</i>		3	
• fólie PVC-P k přitížení do veget. střech <i>ref. Dekplan 77</i>		1	mm
• netkaná textilie ze 100% polypropylenu, separační vrstva ochranná textilie <i>ref. FILTEK 300</i>			
• tepel.izol desky EPS 150 S		200	mm
• tepel.izol spádové klíny EPS 150 S (ve spádu 3%)	(20-250)	250	mm
• polyuretanové lepidlo (variantně systém mechanického kotvení)			
• pás z SBS modifikovaného asfaltu s hliníkovou vložkou a jemnozrnným posypem, parotěsnicí, vzduchotěsnicí a provizorní hydroizolační vrstva <i>ref. GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL</i>		4	mm
• penetrační emulze <i>ref. DEKPRIMER</i>			
	(320-570)	<u>592</u>	mm
ŽB konstrukce stropu (podrobně ve statické části)			

S1a - plochá střecha - vegetační			
• Předpěstovaný rozchodníkový koberec		30	mm
• extenzivní minerální substrát ref. DEK (tl. 30-50 mm)		30	mm
• substrátové desky ref. Isover Flora ($\lambda=0,037 W/m.K$)		50	mm
• separační-filtrační geotextilie 100 g/m ² ref. Likov		1	
• kalíšková fólie DE25 (DE20) ref. ISOLA Platon		23	mm
izolační-ochranná geotextilie 300 g/m ² ref. Filtek 300		3	
• fólie PVC-P k přitížení do veget. střech ref. Dekplan 77		1	mm
• netkaná textilie ze 100% polypropylenu, separační vrstva ochranná textilie ref. FILTEK 300			
• tepel.izol desky EPS 150 S		240	mm
• tepel.izol spádové klíny EPS 150 S (ve spádu 3%)	(20-200)	200	mm
• polyuretanové lepidlo (variantně systém mechanického kotvení)			
pás z SBS modifikovaného asfaltu s hliníkovou vložkou a jemnozrnným posypem, parotěsnicí, vzduchotěsnicí a provizorní hydroizolační vrstva ref. GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL		4	mm
• penetrační emulze ref. DEKPRIMER			
	(360-560)	<u>582</u>	mm
ŽB konstrukce stropu (podrobně ve statické části)			
S2 - plochá střecha - strojovna VZT (PAB-57)			
• lokálně - betonová dlažba 40mm		40	mm
• fólie z PVC-P určená k mechanickému kotvení, hydroizolační vrstva ref. DEKPLAN 76		2	mm
• sklovláknitá netkaná textilie (sklovláknitý vlies), separační vrstva ref. FILTEK V			
• tepel.izol desky EPS 150 S		240	mm
• tepel.izol spádové klíny EPS 150 S (ve spádu 3%)	(20-200)	200	mm
• systém mechanického kotvení (variantně polyuretanové lepidlo)			
pás z SBS modifikovaného asfaltu s hliníkovou vložkou a jemnozrnným posypem, parotěsnicí, vzduchotěsnicí a provizorní hydroizolační vrstva ref. GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL		4	mm
• penetrační emulze ref. DEKPRIMER			
	(240-440)	<u>440</u>	mm
ŽB konstrukce stropu (podrobně ve statické části)			

S3 - plochá střecha "instalační jádra"

• fólie z PVC-P určená k mechanickému kotvení, hydroizolační vrstva ref. DEKPLAN 76		2	mm
• sklovláknitá netkaná textilie (sklovláknitý vlies), separační vrstva ref. FILTEK V			
• tepelně izolační desky EPS 100 S ve spádu 3%	min 20	100	mm
• pás z SBS modifikovaného asfaltu s hliníkovou vložkou a jemnozrnným posypem, parotěsnicí, vzduchotěsnicí a provizorní hydroizolační vrstva ref. GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL		4	mm
• PZD		90	mm
uloženo na ŽB věnci výšky 100mm			
		<u>196</u>	mm

S4 - plochá střecha - kačírek

• kačírek	(80-100)	100	mm
• separační-filtrační geotextílie 100 g/m ² ref. Likov		1	
• kalíšková fólie DE25 (DE20) ref. ISOLA Platon		23	mm
• izolační-ochranná geotextílie 300 g/m ² ref. Filtek 300		1	
• fólie PVC-P k přitížení do veget. střech ref. Dekplan 77		1	mm
• netkaná textilie ze 100% polypropylenu, separační vrstva ochranná textilie ref. FILTEK 300			
• tepel.izol desky EPS 150 S		200	mm
• tepel.izol spádové klíny EPS 150 S (ve spádu 3%)	(20-250)	250	mm
• polyuretanové lepidlo (variantně systém mechanického kotvení)			
• pás z SBS modifikovaného asfaltu s hliníkovou vložkou a jemnozrnným posypem, parotěsnicí, vzduchotěsnicí a provizorní hydroizolační vrstva ref. GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL		4	mm
• penetrační emulze ref. DEKPRIMER			
	(320-570)	<u>580</u>	mm
ŽB konstrukce stropu (podrobně ve statické části)			

PD1 - podhled pnutý fóliový ref Barisol

- žb stropní konstrukce (viz. *Stavebně konstrukční řešení*)
- skryté obvodové hliníkové lišty
- polyvinylová fólie za tepla vypínaná obvodových lišt

PD2 - zavěšený lamelový podhled ref. Atena Baffle

- žb stropní konstrukce (viz. *Stavebně konstrukční řešení*)
- hliníkové profily Base 30
- hliníkové lamely 30/100mm (barva dle architekta)

PD3 - zavěšený rastrový kazetový podhled ref. Atena Enigma

- žb stropní konstrukce (viz. *Stavebně konstrukční řešení*)
- skrytá hliníková zavěšená konstrukce
- hliníkové kazety 600x600 mm (barva dle architekta)

PD4 - zavěšený rastrový kazetový podhled ref. Atena Enigma do vlhka

- žb stropní konstrukce (viz. *Stavebně konstrukční řešení*)
- skrytá hliníková zavěšená konstrukce
- hliníkové kazety 600x600 mm s úpravou do prostor se zvýšenou vlhkostí (barva dle architekta)

PD5 - KZS

- žb stropní konstrukce (viz. *Stavebně konstrukční řešení*)
- KZS minerální vata 100mm
- systémová tenkovrstvá omítka

PD5a - KZS

- žb stropní konstrukce (viz. *Stavebně konstrukční řešení*)
- lepený falcovaný obklad z pozink.plechu tl. 0,6mm
- KZS minerální vata 100mm
- systémová tenkovrstvá omítka

pozn. _technický předpis montáže dle vybraného systému (výrobce) předá dodavatel k
odsouhlasení GP
_budou předány veškeré technické listy jednotlivých vrstev ke zhodnocení faktorů
difúzního odporu

pozn. _technický předpis montáže dle vybraného systému (výrobce)
 předá dodavatel k odsouhlasení GP
 _budou předány veškeré technické listy jednotlivých vrstev
 ke zhodnocení faktorů difúzního odporu

W1 - obvodová stěna výplňové zdivo 1.NP technická část

- | | | |
|---|-----|----|
| • malba, dle TZ | | |
| • tenkovrstvá omítka vč.výztuž.sítě | | |
| • porobetonové zdivo P2 400 | 200 | mm |
| zateplovací systém ETICS | | |
| • tepel.izol., MV ref. Isover TF, lepený, kotvený | | mm |
| základní vrstva, stěrková hmota (lepidlo) vyztužená síťovinou | | |
| tenkovrstvá probarvená hladká omítka | | |
| • obklad pevné hliníkové lamely ref. Atena typ F
(tyto lamely tvoří také sokl přízemí) | 100 | mm |

W2 - obvodová stěna suterénní

- | | | |
|--|-------|----|
| • malba, dle TZ | | |
| • jednovrstvá vápenosádrová kletovaná omítka | 10-15 | mm |
| • ŽB stěna (podrobně ve statické části) | 250 | mm |
| • penetrační nátěr ref. PENETRAL ALP
pás z SBS modifikovaného asfaltu | | |
| • s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny ref. GLASTEK 40
SPECIAL MINERAL | 4 | mm |
| • s nosnou vložkou z polyesterové tkaniny ref. ELASTEK 40
SPECIAL MINERAL | 4 | mm |
| • tepel.izol., XPS ref. Styrodur 3035 CS, lepený PU | 80 | mm |
| • ochranná geotextilie 500g/m2
zásyp | | |

W3 - vnitřní nosná stěna

- malba, dle TZ
- jednovrstvá vápenosádrová kletovaná omítka 10-15 mm
- žb 200 mm
- jednovrstvá vápenosádrová kletovaná omítka 10-15 mm
- malba, dle TZ

W4 - vnitřní výplňové zdivo

- malba, dle TZ
- tenkovrstvá omítka vč.výztuž.sítě
- porobetonové zdivo P2 400 200 mm
- tenkovrstvá omítka vč.výztuž.sítě
- malba, dle TZ

W4a - vnitřní výplňové zdivo s přízdívkou

- malba, dle TZ
- tenkovrstvá omítka vč.výztuž.sítě
- porobetonové zdivo P2 400 200 mm
- přesné příčkovky P2 500 150 mm
interier měnící stanice

W5 - příčky - porobeton

- malba, dle TZ
- tenkovrstvá omítka vč.výztuž.sítě mm
- přesné příčkovky P2 500 150 mm
- tenkovrstvá omítka vč.výztuž.sítě mm
- malba, dle TZ

W6 - SDK příčky - ref. Knauf W 112

- malba, dle TZ
- 2x sádrokartonová deska 12,5 mm (kvalita povrchu Q2) 25 mm
- svislé profily CW 100, vodorovné profily UW 100 100 mm
vložená minerální izolace 80mm
- 2x sádrokartonová deska 12,5 mm (kvalita povrchu Q2) 25 mm
- malba, dle TZ

W7a - vyzdívky

- malba, dle TZ
- tenkovrstvá omítka vč.výztuž.sítě
- porobetonové zdivo P650 200 mm
- zateplovací systém ETICS
- tepel.izol., MV ref. Isover TF, lepený, kotvený 240 mm
- tenkovrstvá omítka vč.výztuž.sítě
- vzduchová mezera 60 mm
- LOP - W12

W7b - vyzdívky s obkladem

- malba, dle TZ
- tenkovrstvá omítka vč.výztuž.sítě
- porobetonové zdivo P650 200 mm
- zateplovací systém ETICS
- tepel.izol., MV ref. Isover TF, lepený, kotvený 240 mm
- tenkovrstvá omítka vč.výztuž.sítě
- vzduchová mezera + LOP 60 mm
- obklad z lamel
- LOP - W12

W7c

- malba, dle TZ
- tenkovrstvá omítka vč.výztuž.sítě
- železobetoné konstrukce 200 / 400 mm 400 mm
- zateplovací systém ETICS
- tepel.izol., MV ref. Isover TF, lepený, kotvený 240 mm
- tenkovrstvá omítka vč.výztuž.sítě
- vzduchová mezera + LOP 60 mm

W7d

- malba, dle TZ
- tenkovrstvá omítka vč.výztuž.sítě
- železobetoné konstrukce 200 / 400 mm 400 mm
- zateplovací systém ETICS
- tepel.izol., MV ref. Isover TF, lepený, kotvený 240 mm
- tenkovrstvá omítka vč.výztuž.sítě
- vzduchová mezera + LOP 60 mm
- obklad z lamel

W7e - atika

- fólie PVC-P odolná proti UV 1 mm
- tepel.izol EPS 150 S 100 mm
- železobetonová kce atiky 200 mm
- zateplovací systém ETICS
- tepel.izol., MV ref. Isover TF, lepený, kotvený 240 mm
- vzduchová mezera 60 mm
- oplechování - hliníkový plech 2 mm

W8 - akustická stěna strojovny VZT na střeše		
• protihlukové panely z recyklovaného plastu, pohltivost A4, ref. INPROKOM vložené do nosné ocelové konstrukce mezi kari sítě	200	mm
• obklad z lamel		mm
W9 - stěna strojovny VZT na střeše		
• nosná ocelová konstrukce / vzduchová mezera	200	mm
• obklad z lamel		mm
W10 - lehký obvodový plášť - průhledné zasklení (okna, dveře)		
• předsazení pláště před nosnou konstrukci	200	mm
• nosný rošt - kostra		mm
• systémové zasklení - trojsklo průhledné	100	mm
W11 - lehký obvodový plášť - neprůhledné zasklení (nadsvětlíky, sloupky schodišť)		
• předsazení pláště před nosnou konstrukci	200	mm
• nosný rošt - kostra		mm
• systémové zasklení - trojsklo neprůhledné - Stopray Vision 62T 6 mm- 10 - Planibel clear 6 mm - celoplošný smalt poz.4 černé nebo tmavě šedé barvy dle architekta	100	mm
W12 - lehký obvodový plášť - neprůhledné zasklení (před vyzdívkami a pilíři)		
• vyzdívka s tepelnou izolací (skladba W7b / W7a)		
• předsazení pláště před nosnou konstrukci	200	mm
• nosný rošt - kostra		mm
• systémové zasklení - dvojsklo neprůhledné	100	mm
W13 - obvodová stěna instalačních jader na střeše		
• porobetonové zdivo P2 400	200	mm
• exteriérová omítka pro přesné zdivo vč. výztuž. sítě		mm

Po1 - obklad keramický

- stěna
- jednovrstvá vápenosádrová kletová omítka 10 mm
- hydroizolační stěrka 2 mm
- systémové flexivlní lepidlo 3 mm
- obklad 12 mm

pozn. *_druh obkladu a spárořez určí GP dle předložených vzorků*

Po2 - obklad plechem - pohledový

- stěna
- kotvení / vzduchová mezera 10 mm
- nosný rastr 35 mm
- pohledový plech 5 mm

pozn. *_obkladový materiál určí GP dle předložených vzorků
_způsob kotvení, požadavky na podklad a montážní předpis
je součástí výrobní dokumentace dodavatele*

Po3 - stěrka pohledová betonová

- očištěný povrch
- penetrace mm
- dekorativní betonová omítka na bázi cementu - podklad 5 mm
- dekorativní betonová omítka na bázi cementu - zahlazená 5 mm
- lazura

pozn. *_materiál určí GP dle předložených vzorků*

Po4 - plechová clona

- falcovaný obklad pozinkovaného plechu tl.0,6mm 0,6 mm

Po5 - obklad sádrokartonových čel podhledů lamelami

- nosný profil 80 mm
- hliníkové lamely ve sklonu

pozn. *_obklad určí GP dle předložených vzorků*