



ZODP. PROJEKTANT:	ING. ARCH. DAVID SMRČKA	KRESLIL:	DIS. RADEK SCHÖNBAUER	ČÍSLO PARÉ:	
ZPRACOVATEL:	smrkarch s.r.o., Komenského 199/35, 370 01 České Budějovice			D.1.1.17	
INVESTOR:	OBEC DOLNÍ DVOŘIŠTĚ, DOLNÍ DVOŘIŠTĚ 62, 382 72 DOLNÍ DVOŘIŠTĚ				
VÝKRES:	TABULKY PODLAH A SKLADEB				
STUPEŇ:	PDSP	DATUM:	07/2021	FORMÁT:	MĚŘÍTKO:
AKCE:	NOVOSTAVBA BYTOVÉHO DOMU na p.č. 2156, 2147 A 110/1 v k.ú. Dolní Dvořiště				

TABULKY SLOŽENÍ PODLAH

NOVOSTAVBA BYTOVÉHO DOMU NA P.Č. 2156, 2147 A 110/1
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ DOLNÍ DVOŘIŠTĚ

– SKLADBA PODLAHY (DLE POZICE)

- NAPŘ. KRYCÍ TEXTILIE : NAPŘ. FILTEK 500 (NETKANÁ TEXTILIE ZE 100% POLYPROPYLENU)
- PROTIRADONOVÁ HYDROIZOLACE : NAPŘ. PVC FÓLIE TL. 2,0 MM (NAPŘ. FATRAFOL, ALCORPLAN)
 - RADONOVÝ INDEX POZEMKU "VYSOKÝ"
- NAPŘ. PODKLADNÍ TEXTILIE : NAPŘ. FILTEK 500 (NETKANÁ TEXTILIE ZE 100% POLYPROPYLENU)
- PODKLADNÍ ŽELEZOBETON V TL. 150 MM – C25/30–XC2,XA1 (BUDE VYZTUŽEN OCELOVOU KARI SÍTÍ) – VIZ. KONSTRUKČNÍ PROJEKT
POD PŘÍČKAMI BUDE PODKLADNÍ ŽELEZOBETON ZESÍLEN VLOŽENÝM PŘÍŘEZEM KARI SÍTĚ V PRUHU 1000 MM.
- SEPARACE (NAPŘ. PE FÓLIE, VE SPOJÍCH S PŘEKRYTÍM A PŘELEPENÍM) – NUTNO ZAMEZENÍ PENETRACE SPODNÍCH VRSTEV BETONEM
(PŘÍPADNĚ LZE NAHRADIT TEXTILÍ S MIN. 300G/M2).
- POD PODKLADNÍM BETONEM MUSÍ BÝT DOSAŽENO ÚNOSNOSTI NA $E_{def,2}$ 45 MPa ($E_{def,2} / E_{def,1} < 2,5$)
- VRSTVA TL. CCA 500 MM ZE ŠTĚRKU FRAKCE 16/32 MM ZAKONČENÉ ZATAŽENOU PROSÍVKOU, V TÉTO VRSTVĚ BUDOU PROVEDENY
ROZVODY ODSÁVACÍHO PERFOROVANÉHO POTRUBÍ NAPOJENÝCH NA SBĚRNÉ POTRUBÍ, KTERÉ BUDE VYVEDENO NAD STŘECHU OBJEKTU,
A ZAKONČENO ODVĚTRÁVACÍ HLAVICÍ – VIZ SYSTÉM STŘEŠNÍ KRYTINY. ZAKONČENÍ BUDE PROVEDENO TAK, ABY BYLO
MOŽNÉ NÁSLEDNĚ V PŘÍPADĚ NUTNOSTI OSADIT AKTIVNÍ VENTILÁTOR.
- ŘÁDNĚ ZHUTNĚNÁ ÚNOSNÁ PLÁŇ NA NORMOVÉ HODNOTY – VIZ. PD "STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ"

P.-

POZNÁMKA:

- NUTNO PROVÁDĚT STATICKÉ KONTROLNÍ A OVĚŘOVACÍ ZKOUŠKY PO VRSTVÁCH.
- PŘI PROVÁDĚNÍ HUTNĚNÍ NUTNO DBÁT NA ZVÝŠENOU OPATRNOST V MÍSTĚ NAVRŽENÉHO SYSTÉMU PRO ODVĚTRÁNÍ RADONU Z PODLOŽÍ.
- POKUD NELZE DOSÁHNOUT POŽADOVANÉ ÚNOSNOSTI NA PLÁŇI JE NUTNO PROVÉST SANACI POVRCHU TAK, ABY BYLO MOŽNÉ ZAJISTIT
JEJÍ POŽADOVANÉ HODNOTY. ZPŮSOB SANACE URČÍ GEOLOG ZA ÚČASTI STATIKA.

ČÍSLO MÍSTNOSTI:

1.01, 1.03

TL. VRSTVY TL. CELKEM

- KERAMICKÁ DLAŽBA VELKOFORMÁTOVÁ, KALIBROVANÁ (PROTISKLUZNÁ) 8 MM
- (SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ $\geq 0,5$) – VLASTNOSTI NÁŠLAPNÉ VRSTVY DLE ČSN 74 4505
- FLEXIBILNÍ LEPÍCÍ TMEL 2 MM
- PODLAHOVÁ BETONOVÁ MAZANINA, BETON C25/30 (VÝZTUŽ : OCEL KARI SÍŤ 5/100x5/100 MM), 60 MM 200 MM
- OBJEMOVÁ HMOTNOST min. 2100 kg/m³, MAZANINA STROJNĚ HLAZENÁ
- SEPARACE (NAPŘ. PE FÓLIE, VE SPOJÍCH S PŘEKRYTÍM A PŘELEPENÍM) –
- IZOLACE PRO KROČEJOVÝ ÚTLUM : NAPŘ. POLYSTYREN ISOVER EPS RIGIFLOOR 4000 ($s' \leq 15$ MN/m³) 30 MM
- TEPELNÁ IZOLACE VRSTVA PRO INSTALAČNÍ ROZVODY : NAPŘ. PODLAHOVÝ POLYSTYREN ISOVER EPS 200 S 100 MM

P.1

– SKLADBA "P.-"

POZNÁMKA: 1)

ČÍSLO MÍSTNOSTI:

1.20

TL. VRSTVY TL. CELKEM

- KERAMICKÁ DLAŽBA (PROTISKLUZNÁ) 8 MM
- (SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ $\geq 0,5$) – VLASTNOSTI NÁŠLAPNÉ VRSTVY DLE ČSN 74 4505
- LEPÍCÍ FLEXIBILNÍ TMEL (NAPŘ. fa SCHÖNOX) ~2 MM
- HYDROIZOLAČNÍ NÁTĚROVÁ ŠTĚRKA (NAPŘ. fa SCHÖNOX) ~2 MM
- PENETRAČNÍ NÁTĚR (NAPŘ. fa SCHÖNOX) –
- PODLAHOVÁ BETONOVÁ MAZANINA, BETON C25/30 (VÝZTUŽ : OCEL KARI SÍŤ 5/100x5/100 MM), 58 MM ~200 MM
- OBJEMOVÁ HMOTNOST min. 2100 kg/m³, MAZANINA STROJNĚ HLAZENÁ
- SEPARACE (NAPŘ. PE FÓLIE, VE SPOJÍCH S PŘEKRYTÍM A PŘELEPENÍM) –
- IZOLACE PRO KROČEJOVÝ ÚTLUM : NAPŘ. POLYSTYREN ISOVER EPS RIGIFLOOR 4000 ($s' \leq 15$ MN/m³) 30 MM
- TEPELNÁ IZOLACE VRSTVA PRO INSTALAČNÍ ROZVODY : NAPŘ. PODLAHOVÝ POLYSTYREN ISOVER EPS 200 S 100 MM

P.2

– SKLADBA "P.-"

POZNÁMKA: 1)

TABULKY SLOŽENÍ PODLAH

NOVOSTAVBA BYTOVÉHO DOMU NA P.Č. 2156, 2147 A 110/1
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ DOLNÍ DVOŘIŠTĚ

ČÍSLO MÍSTNOSTI:	TL. VRSTVY	TL. CELKEM
1.04 – 1.19, 1.21, 1.22, 1.30		
– FINÁLNÍ EPOXIDOVÁ STĚRKA NA BETON (VYTÁHNOUT NA SVISLÉ STĚNY DO VÝŠKY cca 100 MM), BEZPRAŠNÁ, MECHANICKY ODOLNÁ, PROTISKLUZNÁ	~2 MM	
– PENETRACE PODKLADU	–	
P.3 – PODLAHOVÁ BETONOVÁ MAZANINA, BETON C25/30 (VÝZTUŽ : OCEL KARI SIŤ 5/100x5/100 MM), OBJEMOVÁ HMOTNOST min. 2100 kg/m ³ , MAZANINA STROJNĚ HLAZENÁ	68 MM	200 MM
– SEPARACE (NAPŘ. PE FÓLIE, VE SPOJÍCH S PŘEKRYTÍM A PŘELEPENÍM)	–	
– IZOLACE PRO KROČEJOVÝ ÚTLUM : NAPŘ. POLYSTYREN ISOVER EPS RIGIFLOOR 4000 ($s' \leq 15 \text{ MN/m}^3$)	30 MM	
– TEPELNÁ IZOLACE VRSTVA PRO INSTALAČNÍ ROZVODY : NAPŘ. PODLAHOVÝ POLYSTYREN ISOVER EPS 200 S	100 MM	
– SKLADBA "P.-"		
POZNÁMKA: 2)		

ČÍSLO MÍSTNOSTI:	TL. VRSTVY	TL. CELKEM
1.23, 1.31, 1.36		
– KERAMICKÁ DLAŽBA (PROTISKLUZNÁ) (SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ $\geq 0,3$) – VLASTNOSTI NÁŠLAPNÉ VRSTVY DLE ČSN 74 4505	8 MM	
– FLEXIBILNÍ LEPÍCÍ TMEL	2 MM	
P.4 – PODLAHOVÁ BETONOVÁ MAZANINA, BETON C25/30 (VÝZTUŽ : OCEL KARI SIŤ 5/100x5/100 MM), OBJEMOVÁ HMOTNOST min. 2100 kg/m ³ , MAZANINA STROJNĚ HLAZENÁ	60 MM	200 MM
– SEPARACE (NAPŘ. PE FÓLIE, VE SPOJÍCH S PŘEKRYTÍM A PŘELEPENÍM)	–	
– IZOLACE PRO KROČEJOVÝ ÚTLUM : NAPŘ. POLYSTYREN ISOVER EPS RIGIFLOOR 4000 ($s' \leq 15 \text{ MN/m}^3$)	30 MM	
– TEPELNÁ IZOLACE VRSTVA PRO INSTALAČNÍ ROZVODY : NAPŘ. PODLAHOVÝ POLYSTYREN ISOVER EPS 200 S	100 MM	
– SKLADBA "P.-"		
POZNÁMKA: 1)		

ČÍSLO MÍSTNOSTI:	TL. VRSTVY	TL. CELKEM
1.24, 1.25, 1.32, 1.37		
– KERAMICKÁ DLAŽBA (PROTISKLUZNÁ) (SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ $\geq 0,5$) – VLASTNOSTI NÁŠLAPNÉ VRSTVY DLE ČSN 74 4505	8 MM	
– LEPÍCÍ FLEXIBILNÍ TMEL (NAPŘ. fa SCHÖNOX)	~2 MM	
– HYDROIZOLAČNÍ NÁTĚROVÁ STĚRKA (NAPŘ. fa SCHÖNOX)	~2 MM	
– PENETRAČNÍ NÁTĚR (NAPŘ. fa SCHÖNOX)	–	
P.5 – PODLAHOVÁ BETONOVÁ MAZANINA, BETON C25/30 (VÝZTUŽ : OCEL KARI SIŤ 5/100x5/100 MM), OBJEMOVÁ HMOTNOST min. 2100 kg/m ³ , MAZANINA STROJNĚ HLAZENÁ	58 MM	200 MM
– SEPARACE (NAPŘ. PE FÓLIE, VE SPOJÍCH S PŘEKRYTÍM A PŘELEPENÍM)	–	
– IZOLACE PRO KROČEJOVÝ ÚTLUM : NAPŘ. POLYSTYREN ISOVER EPS RIGIFLOOR 4000 ($s' \leq 15 \text{ MN/m}^3$)	30 MM	
– TEPELNÁ IZOLACE VRSTVA PRO INSTALAČNÍ ROZVODY : NAPŘ. PODLAHOVÝ POLYSTYREN ISOVER EPS 200 S	100 MM	
– SKLADBA "P.-"		
POZNÁMKA: 1)		

ČÍSLO MÍSTNOSTI:	TL. VRSTVY	TL. CELKEM
1.26 – 1.28, 1.33, 1.34, 1.38, 1.39		
– PLOVOUCÍ LAMELOVÁ PODLAHA VČ. VHODNÉ PODLOŽKY	10 MM	
P.6 – PODLAHOVÁ BETONOVÁ MAZANINA, BETON C25/30 (VÝZTUŽ : OCEL KARI SIŤ 5/100x5/100 MM),	60 MM	200 MM



POKRAČOVÁNÍ NA STRANĚ 3

TABULKY SLOŽENÍ PODLAH

NOVOSTAVBA BYTOVÉHO DOMU NA P.Č. 2156, 2147 A 110/1
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ DOLNÍ DVOŘIŠTĚ

P.6	OBJEMOVÁ HMOTNOST min. 2100 kg/m ³ , MAZANINA STROJNĚ HLAZENÁ		
	- SEPARACE (NAPŘ. PE FÓLIE, VE SPOJÍCH S PŘEKRYTÍM A PŘELEPENÍM)	-	
	- IZOLACE PRO KROČEJOVÝ ÚTLUM : NAPŘ. POLYSTYREN ISOVER EPS RIGIFLOOR 4000 ($s' \leq 15 \text{ MN/m}^3$)	30 MM	
	- TEPELNÁ IZOLACE VRSTVA PRO INSTALAČNÍ ROZVODY : NAPŘ. PODLAHOVÝ POLYSTYREN ISOVER EPS 200 S	100 MM	
	- SKLADBA "P.-"		

POZNÁMKA: 3)

P.7	ČÍSLO MÍSTNOSTI:	TL. VRSTVY	TL. CELKEM
	SCHODIŠTOVÁ RAMENA - 1.02, 2.02		
	- KERAMICKÁ DLAŽBA VELKOFORMÁTOVÁ, KALIBROVANÁ (PROTISKLUZNÁ) (SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ $\geq 0,5$) - VLASTNOSTI NÁŠLAPNÉ VRSTVY DLE ČSN 74 4505	8 MM	
	- FLEXIBILNÍ LEPÍCÍ TMEL	2 MM	
	- VYROVNÁVAJÍCÍ STĚRKA	5 MM	15 MM

- KONSTRUKCE ŽELEZOBETONOVÉHO SCHODIŠŤOVÉHO RAMENE - VIZ. PD "STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ"

- OMÍTKOVÉ SOUVRSTVÍ (+PENETRACE+MALBA)

POZNÁMKA: 1)

P.8	ČÍSLO MÍSTNOSTI:	TL. VRSTVY	TL. CELKEM
	TERASY 1.NP - 1.29, 1.35, 1.40,		
	- BETONOVÁ DLAŽBA MRAZUVZDORNÁ PROTISKLUZNÁ (500/500)	~40 MM	
	- KLADECÍ VRSTVA FRAKCE 4-8 MM (2-5 MM)	30 MM	
	- DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 8-16	50 MM	~220 MM

- DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 0-63

100 MM

- ŘÁDNĚ ZHUTNĚNÁ ÚNOSNÁ PLÁŇ NA NORMOVÉ HODNOTY

POZNÁMKA:

- POKUD NELZE DOSÁHNOUT POŽADOVANÉ ÚNOSNOSTI NA PLÁNI JE NUTNO PROVÉST SANACI POVRCHU TAK, ABY BYLO MOŽNÉ ZAJISTIT JEJÍ POŽADOVANÉ HODNOTY. ZPŮSOB SANACE URČÍ GEOLOG ZA ÚČASTI STATIKA.

POZNÁMKA: 1)

P.9	ČÍSLO MÍSTNOSTI:	TL. VRSTVY	TL. CELKEM
	2.01, 2.02, 2.04, 3.01, 3.02		
	- KERAMICKÁ DLAŽBA VELKOFORMÁTOVÁ, KALIBROVANÁ (PROTISKLUZNÁ) (SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ $\geq 0,5$) - VLASTNOSTI NÁŠLAPNÉ VRSTVY DLE ČSN 74 4505	8 MM	
	- FLEXIBILNÍ LEPÍCÍ TMEL	2 MM	
	- PODLAHOVÁ BETONOVÁ MAZANINA, BETON C25/30 (VÝZTUŽ : OCEL KARI SÍŤ 5/100x5/100 MM), OBJEMOVÁ HMOTNOST min. 2100 kg/m ³ , MAZANINA STROJNĚ HLAZENÁ	60 MM	150 MM

- SEPARACE (NAPŘ. PE FÓLIE, VE SPOJÍCH S PŘEKRYTÍM A PŘELEPENÍM)

- IZOLACE PRO KROČEJOVÝ ÚTLUM : NAPŘ. POLYSTYREN ISOVER EPS RIGIFLOOR 4000 ($s' \leq 15 \text{ MN/m}^3$)

- VRSTVA PRO INSTALAČNÍ ROZVODY : LEHČENÝ BETON (NAPŘ. POLYSTYRENBETON)

50 MM

- VARIANTA: NAPŘ. PODLAHOVÝ POLYSTYREN ISOVER EPS 200 S

- ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ KONSTRUKCE TL. 200 MM (OBJEMOVÁ HMOTNOST min. 2500 kg/m³) - VIZ. PD "KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ"

- PODLE PŮDORYSNÉ POZICE : OMÍTKOVÉ SOUVRSTVÍ (+PENETRACE+MALBA) / KZS ETICS TI MW / PODHLED / ...

POZNÁMKA:

- V RÁMCI CHŮC BUDE STROPNÍ KONSTRUKCE OPATŘENA SOUVRSTVÍM OMÍTKY O CELKOVÉ TL. 25 MM S OHLEDEM NA PROVEDENÍ ROZVODŮ ELEKTROINSTALACE, TAK ABY BYL SPLNĚN POŽADAVEK PBŘ STAVBY.

POZNÁMKA: 1)

TABULKY SLOŽENÍ PODLAH

NOVOSTAVBA BYTOVÉHO DOMU NA P.Č. 2156, 2147 A 110/1
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ DOLNÍ DVOŘIŠTĚ

	ČÍSLO MÍSTNOSTI:	TL. VRSTVY	TL. CELKEM
	2.05, 2.12, 2.15, 2.20, 2.25, 2.30, 3.03, 3.10, 3.13, 3.18, 3.23, 3.24		
	- KERAMICKÁ DLAŽBA (PROTISKLUZNÁ) (SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ $\geq 0,3$) – VLASTNOSTI NÁŠLAPNÉ VRSTVY DLE ČSN 74 4505	8 MM	
	- FLEXIBILNÍ LEPÍCÍ TMEL	2 MM	
P.10	- PODLAHOVÁ BETONOVÁ MAZANINA, BETON C25/30 (VÝZTUŽ : OCEĽ KARI SÍŤ 5/100x5/100 MM), OBJEMOVÁ HMOTNOST min. 2100 kg/m ³ , MAZANINA STROJNĚ HLAZENÁ	60 MM	150 MM
	- SEPARACE (NAPŘ. PE FÓLIE, VE SPOJÍCH S PŘEKRYTÍM A PŘELEPENÍM)	–	
	- IZOLACE PRO KROČEJOVÝ ÚTLUM : NAPŘ. POLYSTYREN ISOVER EPS RIGIFLOOR 4000 ($s' \leq 15$ MN/m ³)	30 MM	
	- VRSTVA PRO INSTALAČNÍ ROZVODY : LEHČENÝ BETON (NAPŘ. POLYSTYRENBETON)	50 MM	
	- VARIANTA: NAPŘ. PODLAHOVÝ POLYSTYREN ISOVER EPS 200 S		
	- ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ KONSTRUKCE TL. 200/220 MM (OBJEMOVÁ HMOTNOST min. 2500 kg/m ³) – VIZ. PD "KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ"		
	- PODLE PŮDORYSNÉ POZICE : OMÍTKOVÉ SOUVRSTVÍ (+PENETRACE+MALBA) / KZS ETICS TI MW / PODHLED / ...		
	POZNÁMKA: 1)		

	ČÍSLO MÍSTNOSTI:	TL. VRSTVY	TL. CELKEM
	2.06, 2.07, 2.13, 2.16, 2.21, 2.26, 2.31, 3.04, 3.05, 3.11, 3.14, 3.19, 3.25, 3.26		
	- KERAMICKÁ DLAŽBA (PROTISKLUZNÁ) (SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ $\geq 0,5$) – VLASTNOSTI NÁŠLAPNÉ VRSTVY DLE ČSN 74 4505	8 MM	
	- LEPÍCÍ FLEXIBILNÍ TMEL (NAPŘ. fa SCHÖNOX)	~2 MM	
P.11	- HYDROIZOLAČNÍ NÁTĚROVÁ STĚRKA (NAPŘ. fa SCHÖNOX)	~2 MM	
	- PENETRAČNÍ NÁTĚR (NAPŘ. fa SCHÖNOX)	–	
	- PODLAHOVÁ BETONOVÁ MAZANINA, BETON C25/30 (VÝZTUŽ : OCEĽ KARI SÍŤ 5/100x5/100 MM), OBJEMOVÁ HMOTNOST min. 2100 kg/m ³ , MAZANINA STROJNĚ HLAZENÁ	58 MM	150 MM
	- SEPARACE (NAPŘ. PE FÓLIE, VE SPOJÍCH S PŘEKRYTÍM A PŘELEPENÍM)	–	
	- IZOLACE PRO KROČEJOVÝ ÚTLUM : NAPŘ. POLYSTYREN ISOVER EPS RIGIFLOOR 4000 ($s' \leq 15$ MN/m ³)	30 MM	
	- VRSTVA PRO INSTALAČNÍ ROZVODY : LEHČENÝ BETON (NAPŘ. POLYSTYRENBETON)	50 MM	
	- VARIANTA: NAPŘ. PODLAHOVÝ POLYSTYREN ISOVER EPS 200 S		
	- ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ KONSTRUKCE TL. 200/220 MM (OBJEMOVÁ HMOTNOST min. 2500 kg/m ³) – VIZ. PD "KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ"		
	- PODLE PŮDORYSNÉ POZICE : OMÍTKOVÉ SOUVRSTVÍ (+PENETRACE+MALBA) / KZS ETICS TI MW / PODHLED / ...		
	POZNÁMKA: 1)		

	ČÍSLO MÍSTNOSTI:	TL. VRSTVY	TL. CELKEM
	2.08 – 2.10, 2.12, 2.17, 2.18, 2.22, 2.23, 2.27, 2.28, 2.32, 2.33		
	3.06 – 3.08, 3.12, 3.15, 3.16, 3.20, 3.21, 3.27 – 3.30		
	- PLOVOUCÍ LAMELOVÁ PODLAHA VČ. VHODNÉ PODLOŽKY	10 MM	
P.12	- PODLAHOVÁ BETONOVÁ MAZANINA, BETON C25/30 (VÝZTUŽ : OCEĽ KARI SÍŤ 5/100x5/100 MM), OBJEMOVÁ HMOTNOST min. 2100 kg/m ³ , MAZANINA STROJNĚ HLAZENÁ	60 MM	150 MM
	- SEPARACE (NAPŘ. PE FÓLIE, VE SPOJÍCH S PŘEKRYTÍM A PŘELEPENÍM)	–	
	- IZOLACE PRO KROČEJOVÝ ÚTLUM : NAPŘ. POLYSTYREN ISOVER EPS RIGIFLOOR 4000 ($s' \leq 15$ MN/m ³)	30 MM	
	- VRSTVA PRO INSTALAČNÍ ROZVODY : LEHČENÝ BETON (NAPŘ. POLYSTYRENBETON)	50 MM	
	- VARIANTA: NAPŘ. PODLAHOVÝ POLYSTYREN ISOVER EPS 200 S		
	- ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ KONSTRUKCE TL. 200/220 MM (OBJEMOVÁ HMOTNOST min. 2500 kg/m ³) – VIZ. PD "KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ"		
	- PODLE PŮDORYSNÉ POZICE : OMÍTKOVÉ SOUVRSTVÍ (+PENETRACE+MALBA) / KZS ETICS TI MW / PODHLED / ...		
	POZNÁMKA: 3)		

ČÍSLO MÍSTNOSTI:

BALKON – 2.11, 2.29, 2.34, 3.09, 3.31

TL. VRSTVY TL. CELKEM

P.13

- BETONOVÁ DLAŽBA MRAZUVZDORNÁ PROTISKLUZNÁ (NAPŘ. 400/400/40 MM) NA VHODNÝCH PODLOŽKÁCH
- OCHRANNÁ VRSTVA : PŘÍŘEZ STŘEŠNÍ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z PVC-P FÓLIE POD PODLOŽKAMI TL. 1,8 MM
- HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA : PVC-P FÓLIE TL. 1,8 MM (NAPŘ. DEKPLAN 77), HYDROIZOLACE VHODNÁ POD DLAŽBU NA PODLOŽKÁCH)
- VHODNÁ PODKLADNÍ A SEPARAČNÍ VRSTVA (NAPŘ. SKLOVLÁKNITÝ SEPARAČNÍ VLIES – NAPŘ. FILTEK V)
- ŽELEZOBETONOVÁ BALKONOVÁ KONZOLA (HORNÍ LÍČ VE SPÁDU)
- OMÍTKOVÉ SOUVRSTVÍ

POZNÁMKY:

– NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAH BUDOU TŘÍDY REAKCE NA OHEŇ AfI – VIZ. POŽADAVKY "PBŘ"

POZNÁMKA: 1)

ČÍSLO MÍSTNOSTI:

TERASY – 2.19, 2.24, 3.17, 3.22

P.14

- BETONOVÁ DLAŽBA MRAZUVZDORNÁ PROTISKLUZNÁ (NAPŘ. 400/400/40 MM) NA VHODNÝCH PODLOŽKÁCH
- OCHRANNÁ VRSTVA : PŘÍŘEZ STŘEŠNÍ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z PVC-P FÓLIE POD PODLOŽKAMI TL. 1,8 MM
- HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA : PVC-P FÓLIE TL. 1,8 MM (NAPŘ. DEKPLAN 77), HYDROIZOLACE VHODNÁ POD DLAŽBU NA PODLOŽKÁCH)
- TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA : KOTVENÉ DESKY NA BÁZI POLYISOKYANURÁTOVÉ PĚNY PIR TL. 120 MM
NAPŘ. KINGSPAN THERMA TR 26 FM ($\lambda_D = 0,022 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$)
- TEPELNĚ IZOLAČNÍ A SPÁDOVÁ VRSTVA : KOTVENÉ SPÁDOVÉ KLÍNY Z POLYSTYRENU EPS 150 S (SKLON 2%) TL. 40 MM A VÍCE
NAPŘ. ISOVER EPS 150 S ($\lambda_D = 0,035 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$)
- PAROTĚSNÍCÍ A VZDUCHOTĚSNÍCÍ VRSTVA : SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS SE SKLENĚNOU ROHOŽÍ TL. 4 MM
NAPŘ. GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL
- ASFALTOVÁ, VODOU ŘEDITELNÁ EMULZE, PŘÍPRAVNÝ NÁTĚR PODKLADU : NAPŘ. DEKPRIMER
- ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ KONSTRUKCE TL. 200/220 MM (OBJEMOVÁ HMOTNOST min. 2500 kg/m³)
- PODLE PŮDORYSNÉ POZICE : OMÍTKOVÉ SOUVRSTVÍ (+PENETRACE+MALBA) / KZS ETICS TI MW / PODHLED / ...

POZNÁMKY:

– NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAH BUDOU TŘÍDY REAKCE NA OHEŇ AfI – VIZ. POŽADAVKY "PBŘ"

POZNÁMKA: 1)

ČÍSLO MÍSTNOSTI:

DLAŽBA – DVŮR – 1.41

TL. VRSTVY TL. CELKEM

P.15

- | | | |
|--|--------|---------|
| – BETONOVÁ DLAŽBA MRAZUVZDORNÁ PROTISKLUZNÁ VELKOFORMÁTOVÁ | ~40 MM | |
| – KLADEČÍ VRSTVA FRAKCE 4–8 MM (2–5 MM) | 30 MM | |
| – DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 8–16 | 50 MM | ~220 MM |
| – DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 0–63 | 100 MM | |
| – ŘÁDNĚ ZHUTNĚNÁ ÚNOSNÁ PLÁŇ NA NORMOVÉ HODNOTY | | |

POZNÁMKA:

– POKUD NELZE DOSÁHNOUT POŽADOVANÉ ÚNOSNOSTI NA PLÁNI JE NUTNO PROVÉST SANACI POVRCHU TAK, ABY BYLO MOŽNÉ ZAJISTIT JEJÍ POŽADOVANÉ HODNOTY. ZPŮSOB SANACE URČÍ GEOLOG ZA ÚČASTI STATIKA.

POZNÁMKA: 1)

TABULKY SLOŽENÍ PODLAH

NOVOSTAVBA BYTOVÉHO DOMU NA P.Č. 2156, 2147 A 110/1
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ DOLNÍ DVOŘIŠTĚ

ČÍSLO MÍSTNOSTI:

TL. VRSTVY TL. CELKEM

TRÁVNÍK

– OSETÍ VHODNÝM TYPEM TRAVNÍHO SEMENE , ZAVÁLCOVÁNÍ, KROPENÍ

– STARTOVACÍ HNOJIVO

– ORNICE (ROZHRNUTÍ NA PŘIPRAVENÝ PODKLAD)

– SROVNÁNÍ PODKLADU A PROVEDENÍ PODKLADNÍ DRENÁŽNÍ VRSTVY

(ODSTRANĚNÉ PLEVELŮ A JINÉHO CIZORODÉHO MATERIÁLU, PŘIDÁNÍ HNOJIVA S OBSAHEM FOSFORU A DRASLIKU)

– ŘÁDNĚ ZHUTNĚNÁ ÚNOSNÁ PLÁŇ NA NORMOVÉ HODNOTY

P.16

POZNÁMKA:

– PROVEDENÍ SKLADBY BUDE ODPOVÍDAT POPISU ZALOŽENÍ TRÁVNÍKŮ VIZ SO.03 – SADOVÉ ÚPRAVY

– POKUD NELZE DOSÁHNOUT POŽADOVANÉ ÚNOSNOSTI NA PLÁŇI JE NUTNO PROVÉST SANACI POVRCHU TAK, ABY BYLO MOŽNÉ ZAJISTIT JEJÍ POŽADOVANÉ HODNOTY. ZPŮSOB SANACE URČÍ GEOLOG ZA ÚČASTI STATIKA.

ČÍSLO MÍSTNOSTI:

TL. VRSTVY TL. CELKEM

DVŮR – ZPEVNĚNÁ PLOCHA – MLAT

– DRCENÉ KAMENIVO 0–4 MM

60 MM

– SEPARACE VODOPROPUSTNÁ NAPŘ. GEOTEXTILIE MIN. 300 G/M2

–

– DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 8–16

100 MM

~310 MM

– DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 16–32

150 MM

– ŘÁDNĚ ZHUTNĚNÁ ÚNOSNÁ PLÁŇ NA NORMOVÉ HODNOTY

P.17

POZNÁMKA:

– POKUD NELZE DOSÁHNOUT POŽADOVANÉ ÚNOSNOSTI NA PLÁŇI JE NUTNO PROVÉST SANACI POVRCHU TAK, ABY BYLO MOŽNÉ ZAJISTIT JEJÍ POŽADOVANÉ HODNOTY. ZPŮSOB SANACE URČÍ GEOLOG ZA ÚČASTI STATIKA.

ČÍSLO MÍSTNOSTI:

TL. VRSTVY TL. CELKEM

DVŮR – SCHODY

– STUPNĚ Z SCHODIŠŤOVÝCH PRVKŮ NAPŘ. BEST FALDO 150/330

150 MM

– CEMENTOVÁ MALTA

~ 30 MM

– NADBETONOVANÉ STUPNĚ – C20/25n-XF3

0–150

~310 MM

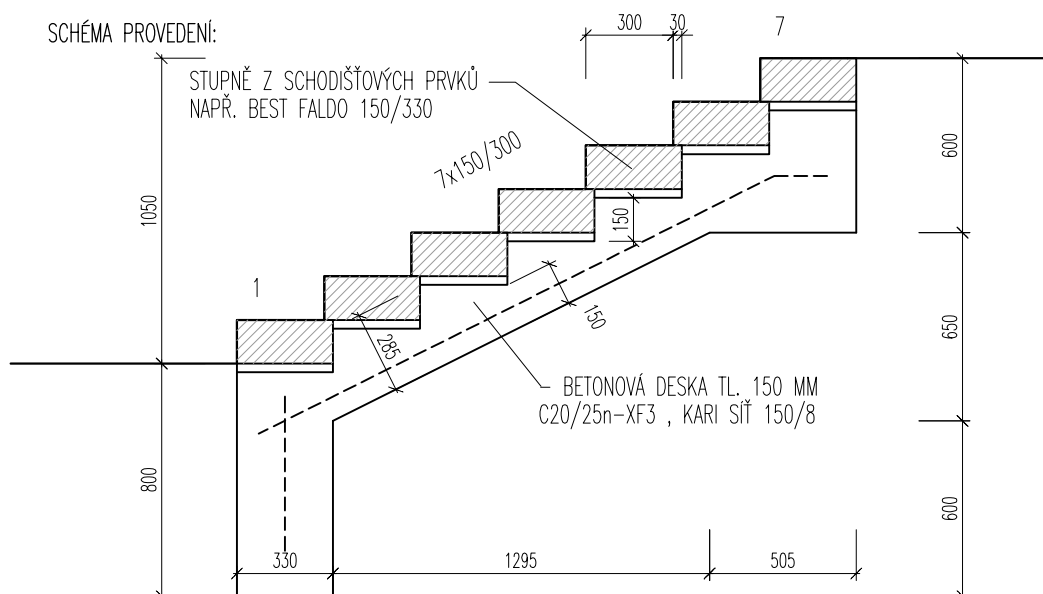
– BETONOVÁ DESKA TL. 150 MM – C20/25n-XF3 , KARI SIŤ 150/8

150 MM

– ŘÁDNĚ ZHUTNĚNÁ ÚNOSNÁ PLÁŇ NA NORMOVÉ HODNOTY

P.18

SCHÉMA PROVEDENÍ:



POŘADÍ Z INTERIÉRU :

ZATEPLENÍ STĚN – ETICS TL. IZOLANTU 150 MM

– KONSTRUKCE STĚNY – TL. 300 MM – Z KERAMICKÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ VČETNĚ SYSTÉMOVÉ OMÍTKY.

– TEPELNÝ IZOLANT TL. 150 MM – EPS 70F (SOUČ. TEPEL. VODIVOSTI $\lambda_D = 0,039 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$)

(TEPELNÝ IZOLANT LEPENÝ A KOTVENÝ K PODKLADU)

– STĚRKOVÁ VRSTVA S VÝZTUŽNOU SÍTÍ

– PENETRAČNÍ NATĚR

– PROBARVENÁ STRUKTURÁLNÍ OMÍTKA (SILIKONOVÁ) – TL. ZRNA 1,5 – 2 MM

S.1

POZNÁMKY:

– KOTVENÍ DESEK KZS POMOCÍ TALÍŘOVÝCH HMOŽDINEK SE ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽÍ A ZABRAŇUJÍCÍM TVORBĚ TEPELNÉHO MOSTU (STANDARD NAPŘ. FISHER – TERMOZ 8SV)

– SKLADBA BUDE SVÝM PROVEDENÍM ODPOVÍDAT STANDARDU NAPŘ. "VKZS CEMIX THERM P".

– PRÁCE BUDOU PROVEDENY V SOULADU S USTANOVENÍMI ČSN 73 2901 – PROVÁDĚNÍ VNĚJŠÍCH TEPELNĚ IZOLAČNÍCH KOMPOZITNÍCH SYSTÉMŮ (ETICS).

– PRÁCE BUDOU PROVEDENY V SOULADU S USTANOVENÍMI ČSN 73 2902 – NAVRHOVÁNÍ A POUŽITÍ MECHAN. UPEVNĚNÍ PRO SPOJENÍ S PODKLADEM.

– V RÁMCI 1.NP V ROZSAHU STĚNY Z ŠALOVACÍCH TVÁRNIC BUDE POUŽIT TEPELNÝ IZOLANT NAPŘ. EXTRAPOR 100 F ($U_r = 0,21 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1}$)

– BAREVNOST FASÁD BUDE URČENA NA ZÁKLADĚ PROVEDENÝCH 5 VZORKŮ NA FASÁDĚ A ODSOULHASENA INVESTOREM A ARCHITEKTEM.

POŘADÍ Z INTERIÉRU :

ZATEPLENÍ STĚN + OBKLAD – KAMENNÉ PÁSKY – ETICS TL. IZOLANTU 100 MM

– KONSTRUKCE STĚNY – TL. 300 MM – Z KERAMICKÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ VČETNĚ SYSTÉMOVÉ OMÍTKY.

– TEPELNÝ IZOLANT TL. 100 MM – EPS 70F (SOUČ. TEPEL. VODIVOSTI $\lambda_D = 0,039 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$)

(TEPELNÝ IZOLANT LEPENÝ A KOTVENÝ K PODKLADU)

– STĚRKOVÁ VRSTVA S VÝZTUŽNOU SÍTÍ NAPŘ. VERTEX R 276 A 101

– PENETRAČNÍ NATĚR

– APLIKACE KAMENNÉHO OBKLADU NA FLEXIBILNÍ LEPIDLO

– OŠETŘENÍ KAMENNÉ FASÁDY PROTI NASÁKAVOSTI NÁSTRÍKEM

S.2

POZNÁMKY:

– KOTVENÍ DESEK KZS POMOCÍ TALÍŘOVÝCH HMOŽDINEK S KOVOVÝM TRNEM ZABRAŇUJÍCÍM TVORBĚ TEPELNÉHO MOSTU (STANDARD NAPŘ. FISHER), TALÍŘKY HMOŽDINEK PŘEKRYT PERLINKOU – POUŽÍVAJÍ SE ČTVERČKY CCA 10 X 10 CM

– SKLADBA BUDE SVÝM PROVEDENÍM ODPOVÍDAT STANDARDU NAPŘ. "VKZS CEMIX THERM K" ZA POUŽITÍ OBKLADOVÉHO MATERIÁLU PŘEDEPSANÉ MAX. HMOTNOSTI NA M2 ETICS.

– PRÁCE BUDOU PROVEDENY V SOULADU S USTANOVENÍMI ČSN 73 2901 – PROVÁDĚNÍ VNĚJŠÍCH TEPELNĚ IZOLAČNÍCH KOMPOZITNÍCH SYSTÉMŮ (ETICS).

– PRÁCE BUDOU PROVEDENY V SOULADU S USTANOVENÍMI ČSN 73 2902 – NAVRHOVÁNÍ A POUŽITÍ MECHAN. UPEVNĚNÍ PRO SPOJENÍ S PODKLADEM.

– OBKLADOVÉ PÁSKY BUDOU URČENY NA ZÁKLADĚ PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ A ODSOULHASENA INVESTOREM A ARCHITEKTEM.

POŘADÍ Z INTERIÉRU :

ZATEPLENÍ STROPU 1.NP – ETICS TL. IZOLANTU 100 MM (PROSTOR BEZ VYTÁPĚNÍ)

– ŠTUKOVÁ OMÍTKA + VÝMALBA

– STĚRKOVÁ VRSTVA S VÝZTUŽNOU SÍTÍ

– TEPELNÝ IZOLANT TL. 100 MM – Z KAMENNÉ VLNY S PODÉLNÝMI VLÁKNY (SOUČ. TEPEL. VODIVOSTI $\lambda_D = 0,035 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$)

(TEPELNÝ IZOLANT LEPENÝ A KOTVENÝ K PODKLADU)

– ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ KONSTRUKCE TL. 200 MM (OBJEMOVÁ HMOTNOST min. 2500 kg/m³) – VIZ. PD "KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ"

S.3

POZNÁMKY:

– PRÁCE BUDOU PROVEDENY V SOULADU S USTANOVENÍMI ČSN 73 2901 – PROVÁDĚNÍ VNĚJŠÍCH TEPELNĚ IZOLAČNÍCH KOMPOZITNÍCH SYSTÉMŮ (ETICS).

– PRÁCE BUDOU PROVEDENY V SOULADU S USTANOVENÍMI ČSN 73 2902 – NAVRHOVÁNÍ A POUŽITÍ MECHAN. UPEVNĚNÍ PRO SPOJENÍ S PODKLADEM.

POŘADÍ Z INTERIÉRU :

ZATEPLENÍ STROPU 1.NP – TECHNICKÁ MÍSTNOST – ETICS TL. IZOLANTU 50 MM

– ŠTUKOVÁ OMÍTKA + VÝMALBA

S.4

– VÁPENNOCEMENTOVÁ OMÍTKA TL. 20 MM + RABITZ PLETIVO (PLOŠNÁ HMOTNOST 29 KG/M²)

– TEPELNÝ IZOLANT TL. 100 MM – Z KAMENNÉ VLNY S PODÉLNÝMI VLÁKNY (SOUČ. TEPEL. VODIVOSTI $\lambda_D = 0,035 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$) (TEPELNÝ IZOLANT LEPENÝ A KOTVENÝ K PODKLADU)

– ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ KONSTRUKCE TL. 200 MM (OBJEMOVÁ HMOTNOST min. 2500 kg/m³) – VIZ. PD "KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ"

POZNÁMKY:

– PRÁCE BUDOU PROVEDENY V SOULADU S USTANOVENÍMI ČSN 73 2901 – PROVÁDĚNÍ VNĚJŠÍCH TEPELNĚ IZOLAČNÍCH KOMPOZITNÍCH SYSTÉMŮ (ETICS).

– PRÁCE BUDOU PROVEDENY V SOULADU S USTANOVENÍMI ČSN 73 2902 – NAVRHOVÁNÍ A POUŽITÍ MECHAN. UPEVNĚNÍ PRO SPOJENÍ S PODKLADEM.

POŘADÍ Z INTERIÉRU :

ZATEPLENÍ STROPU 1.NP – ETICS TL. IZOLANTU 50 MM (PROSTORY S TEPLOTOU DO 10° C)

– ŠTUKOVÁ OMÍTKA + VÝMALBA

S.5

– STĚRKOVÁ VRSTVA S VÝZTUŽNOU SÍTÍ

– TEPELNÝ IZOLANT TL. 100 MM – Z KAMENNÉ VLNY S PODÉLNÝMI VLÁKNY (SOUČ. TEPEL. VODIVOSTI $\lambda_D = 0,035 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$) (TEPELNÝ IZOLANT LEPENÝ A KOTVENÝ K PODKLADU)

– ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ KONSTRUKCE TL. 200 MM (OBJEMOVÁ HMOTNOST min. 2500 kg/m³) – VIZ. PD "KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ"

POZNÁMKY:

– PRÁCE BUDOU PROVEDENY V SOULADU S USTANOVENÍMI ČSN 73 2901 – PROVÁDĚNÍ VNĚJŠÍCH TEPELNĚ IZOLAČNÍCH KOMPOZITNÍCH SYSTÉMŮ (ETICS).

– PRÁCE BUDOU PROVEDENY V SOULADU S USTANOVENÍMI ČSN 73 2902 – NAVRHOVÁNÍ A POUŽITÍ MECHAN. UPEVNĚNÍ PRO SPOJENÍ S PODKLADEM.

POŘADÍ Z EXTERIÉRU :

– ZAVĚŠENÁ PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA – PLECH. ŠABLONA – NAPŘ. PREFA FALC. STŘEŠNÍ ŠINDEL – BARVA BŘIDLICOVÁ

– STRUKTURNÍ PODKLADNÍ PÁS (DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ KONKRÉTNÍHO VÝROBCE STŘEŠNÍ KRYTINY) (DIFÚZNÍ DĚLÍČI VRSTVA S INTEGROVANOU POLYAMIDOVOU DRENÁŽÍ)

S.6

– PODKLADNÍ DŘEVĚNÉ PLNOPLOŠNÉ BEDNĚNÍ Z IMPREGNOVANÝCH PRKEN TL. 25 MM (PRKNA ŠÍŘKY MIN. 80 MM)

– NOSNÝ ROŠT (POZINKOVANÉ "Z" PROFILY x2) – VĚTRANÁ MEZERA TL. 100 (PRŮBĚŽNÁ 50 MM)

– DOPLŇKOVÁ POJISTNÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ : KONTAKTNÍ FÓLIE, FÓLIE S LEPENÝMI PŘESAHY

– IZOLACE MEZI ROŠT Z POZINK. PROFILŮ : TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN (MW) TL. 150 MM

($\lambda_D = 0,035 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$) NAPŘ. "ISOVER UNI", POUŽÍT ZÁBRANY PROTI VYPADNUTÍ (DRÁTKOVÁNÍ)

– NOSNÝ ROŠT (NAPŘ. "DEKMETAL PKM 2A"), VČETNĚ TEPELNĚ IZOLAČNÍ PODLOŽKY POD NOSNÝ ROŠT ZAVĚŠENÝCH FASÁD

– KONSTRUKCE STĚNY – TL. 300 MM – Z KERAMICKÝCH CIEHLNÝCH BLOKŮ VČETNĚ SYSTÉMOVÉ OMÍTKY..

POZNÁMKY:

– SOUČÁSTÍ DODÁVKY PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY BUDOU VEŠKERÉ SYSTÉMOVÉ DOPLŇKY, POMOCNÉ PROFILY, PROVĚTRÁVACÍ MŘÍŽKY (SE SÍTKOU PROTI VNIKUTÍ HMYZU), OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ, ŘEŠENÍ OKAPNICE V NADPRAŽÍ OTVORU, ŘEŠENÍ OSTĚNÍ OTVORŮ, ŘEŠENÍ PROSTUPŮ A LEMOVÁNÍ TZB INSTALACÍ A KONSTRUKCÍ ATD

– NUTNO POČÍTAT S UMÍSTĚNÍM A KOTVENÍM SKRYTÝCH SVODŮ FASÁDY A Tedy DOSTATEČNĚ NAVRHNOUT DIMENZI PROFILŮ NOSNÉHO ROŠTU.

POŘADÍ Z EXTERIÉRU :

– STŘEŠNÍ KRYTINA – SKLÁDANÁ BETONOVÁ TAŠKOVÁ – NAPŘ. TONDACH – FIGARO 11 – REŽNÁ, – SKLON STŘECHY 38°

– DŘEVĚNÉ LATĚ TL. 60/40 MM (VĚTRANÁ MEZERA)

S.7

– DŘEVĚNÉ KONTRALATĚ TL. 60/40 MM

NUTNO PROPOJIT VZDUCHOVÉ SEKCE MEZI KONTRALATĚMI VE VŠECH ČÁSTECH STŘECHY, NAPŘ. I V ÚŽLABNÍCH A NÁROŽNÍCH ČÁSTECH



POKRAČOVÁNÍ NA STRANĚ 9

POŘADÍ Z EXTERIÉRU – POKRAČOVÁNÍ ZE STRANY 8:

S.7

- STŘECH, KTERÉ NEMAJÍ PŘÍMÉ NASÁVÁNÍ VZDUCHU U OKAPŮ A ŘÍMS
- DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA (DHV): DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ FÓLIE LEHKÉHO TYPU (FÓLIE S LEPENÝMI PŘESAHY)
NAPŘ. DEKTEN MULTI-PRO II
- PEVNÁ PODKLADNÍ VRSTVA PRO DHV – DŘEVĚNÉ PRKENNÉ BEDNĚNÍ S MEZERAMI (PRKNA TL. 24 MM, ŠÍŘKA MAX 140–160, SPÁRA NA TL. PRKNA), NEBO DŘEVOVLÁKNITÉ DESKY NAPŘ. EGGER DHF – TL. 15 MM
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN NA CELOU VÝŠKU KROKVÍ TL. 160 MM ($\lambda = 0,035 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$) NAPŘ. "ISOVER UNI",
- TEPELNÁ IZOLACE TL. 80 MM (PIR) NAPŘ. TOPDEK 022 PIR + POMOCNÝ POZINKOVANÝ PROFIL
PRO UKOTVENÍ KONTRALATÍ VČETNĚ TEPELNĚ IZOLAČNÍ PODLOŽKY
- PAROZÁBRANA (LEHKÁ FÓLIE, LEPENÁ V PŘESAŽÍCH), PO ZHOTOVENÍ PAROZÁBRANY NUTNO PROVÉST "BLOWER-DOOR" TEST !
(KONTROLA VZDUCHOTĚSNOSTI PAROTĚSNICÍ VRSTVY)
- SDK OCELOVÝ ROŠT ŠIKMÉHO PODHLEDU
- SÁDROKARTONOVÉ DESKY SDK 2x 12,5 MM (PROTIPOŽÁRNÍ ODOLNOST 30' VIZ "PBŘ")
PRO M.Č. 2.01, 2.02 A 2.03 PLATÍ, ŽE SDK PODHLED BUDE S ODOLNOSTÍ 30' DP1 – TZN SE SAMONOSNOU PODKONSTRUKCÍ
PODHLEDU, NEZÁVISLOU NA DŘEVĚNÉ KONSTRUKCI KROVU
- ÚPRAVA POVRCHU Q2 + PENETRACE + MALBA

POZNÁMKY:

- SKLADBA BUDE SVÝM PROVEDENÍM ODPOVÍDAT POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍMU ŘEŠENÍ STAVBY, KTERÉ JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.
- VEŠKERÉ SDK DESKY VE VLHKÉM PROSTŘEDÍ (KOUPELNA + WC) V PROVEDENÍ DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ, S PAROZÁBRANOU.

POŘADÍ Z EXTERIÉRU

S.8

- STŘEŠNÍ KRYTINA – SKLÁDANÁ BETONOVÁ TAŠKOVÁ – NAPŘ. TONDACH – FIGARO 11 – REZNÁ, – SKLON STŘECHY 38°
- DŘEVĚNÉ LATĚ TL. 60/40 MM (VĚTRANÁ MEZERA)
- DŘEVĚNÉ KONTRALATĚ TL. 60/40 MM
NUTNO PROPOJIT VZDUCHOVÉ SEKCE MEZI KONTRALATĚMI VE VŠECH ČÁSTECH STŘECHY, NAPŘ. I V ÚZLABNÍCH A NÁROŽNÍCH ČÁSTECH
STŘECH, KTERÉ NEMAJÍ PŘÍMÉ NASÁVÁNÍ VZDUCHU U OKAPŮ A ŘÍMS
- DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA (DHV): DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ FÓLIE LEHKÉHO TYPU (FÓLIE S LEPENÝMI PŘESAHY)
NAPŘ. DEKTEN MULTI-PRO II
- PEVNÁ PODKLADNÍ VRSTVA PRO DHV – DŘEVĚNÉ PRKENNÉ BEDNĚNÍ S MEZERAMI (PRKNA TL. 24 MM, ŠÍŘKA MAX 140–160, SPÁRA NA TL. PRKNA), NEBO DŘEVOVLÁKNITÉ DESKY NAPŘ. EGGER DHF – TL. 15 MM
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN NA CELOU VÝŠKU KLEŠTIN TL. 180 MM ($\lambda = 0,035 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$) NAPŘ. "ISOVER UNI",
TEPELNÁ IZOLACE TL. 160 MM (MW) NAD KLEŠTINAMI V PÁSU 600 MM
- TEPELNÁ IZOLACE TL. 80 MM (PIR) NAPŘ. TOPDEK 022 PIR + POMOCNÝ POZINKOVANÝ PROFIL
PRO UKOTVENÍ KONTRALATÍ VČETNĚ TEPELNĚ IZOLAČNÍ PODLOŽKY
- PAROZÁBRANA (LEHKÁ FÓLIE, LEPENÁ V PŘESAŽÍCH), PO ZHOTOVENÍ PAROZÁBRANY NUTNO PROVÉST "BLOWER-DOOR" TEST !
(KONTROLA VZDUCHOTĚSNOSTI PAROTĚSNICÍ VRSTVY)
- SDK OCELOVÝ ROŠT ŠIKMÉHO PODHLEDU
- SÁDROKARTONOVÉ DESKY SDK 2x 12,5 MM (PROTIPOŽÁRNÍ ODOLNOST 30' VIZ "PBŘ")
PRO M.Č. 2.01, 2.02 A 2.03 PLATÍ, ŽE SDK PODHLED BUDE S ODOLNOSTÍ 30' DP1 – TZN SE SAMONOSNOU PODKONSTRUKCÍ
PODHLEDU, NEZÁVISLOU NA DŘEVĚNÉ KONSTRUKCI KROVU
- ÚPRAVA POVRCHU Q2 + PENETRACE + MALBA

POZNÁMKY:

- SKLADBA BUDE SVÝM PROVEDENÍM ODPOVÍDAT POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍMU ŘEŠENÍ STAVBY, KTERÉ JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.
- VEŠKERÉ SDK DESKY VE VLHKÉM PROSTŘEDÍ (KOUPELNA + WC) V PROVEDENÍ DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ, S PAROZÁBRANOU.

POŘADÍ Z EXTERIÉRU

S.9

- STŘEŠNÍ KRYTINA – PLECHOVÁ DVOJITÁ STOJATÁ DRÁŽKA – NAPŘ. PREFA PREFALZ – BARVA BŘIDLICOVÁ, – SKLON STŘECHY 5,4° A 7,6°
- STRUKTURNÍ PODKLADNÍ PÁS (DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ KONKRÉTNÍHO VÝROBCE STŘEŠNÍ KRYTINY)
- DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ : SMRKOVÁ PRKNA TL. 25 MM (IMPREGNOVANÉ)
- DŘEVĚNÉ KONTRALATĚ š.~60/v~80 MM (IMPREGNOVANÉ)
MEZI DŘEVĚNÝMI KONTRALATĚMI PROVĚTRÁVANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA V=min. 80 MM
- DOPLŇKOVÁ POJISTNÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ : KONTAKTNÍ FÓLIE, FÓLIE S LEPENÝMI PŘESAHY
NAPŘ. DEKTEN MULTI-PRO II
- PEVNÁ PODKLADNÍ VRSTVA PRO DHV – DŘEVĚNÉ PRKENNÉ BEDNĚNÍ S MEZERAMI (PRKNA TL. 24 MM, ŠÍŘKA MAX 140–160, SPÁRA NA TL. PRKNA), NEBO DŘEVOVLÁKNITÉ DESKY NAPŘ. EGGER DHF – TL. 15 MM
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN NA CELOU VÝŠKU KROKVÍ TL. 160 MM ($\lambda = 0,035 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$) NAPŘ. "ISOVER UNI",
- TEPELNÁ IZOLACE TL. 80 MM (PIR) NAPŘ. TOPDEK 022 PIR + POMOCNÝ POZINKOVANÝ PROFIL
PRO UKOTVENÍ KONTRALATÍ VČETNĚ TEPELNĚ IZOLAČNÍ PODLOŽKY
- PAROZÁBRANA (LEHKÁ FÓLIE, LEPENÁ V PŘESAŽÍCH), PO ZHOTOVENÍ PAROZÁBRANY NUTNO PROVÉST "BLOWER-DOOR" TEST !
(KONTROLA VZDUCHOTĚSNOSTI PAROTĚSNICÍ VRSTVY)
- SDK OCELOVÝ ROŠT ŠIKMÉHO PODHLEDU
- SÁDROKARTONOVÉ DESKY SDK 2x 12,5 MM (PROTIPOŽÁRNÍ ODOLNOST 30 ' VIZ "PBŘ")
PRO M.Č. 2.01, 2.02 A 2.03 PLATÍ, ŽE SDK PODHLED BUDE S ODOLNOSTÍ 30' DP1 – TZN SE SAMONOSNOU PODKONSTRUKCÍ
PODHLEDU, NEZÁVISLOU NA DŘEVĚNÉ KONSTRUKCI KROVU
- ÚPRAVA POVRCHU Q2 + PENETRACE + MALBA

POZNÁMKY:

- SKLADBA BUDE SVÝM PROVEDENÍM ODPOVÍDAT POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍMU ŘEŠENÍ STAVBY, KTERÉ JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.
- VEŠKERÉ SDK DESKY VE VLHKÉM PROSTŘEDÍ (KOUPELNA + WC) V PROVEDENÍ DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ, S PAROZÁBRANOU.

POŘADÍ Z EXTERIÉRU

S.10

- STŘEŠNÍ KRYTINA – PLECHOVÁ DVOJITÁ STOJATÁ DRÁŽKA – NAPŘ. PREFA PREFALZ – BARVA BŘIDLICOVÁ, – SKLON STŘECHY 5,4° A 7,6°
- STRUKTURNÍ PODKLADNÍ PÁS (DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ KONKRÉTNÍHO VÝROBCE STŘEŠNÍ KRYTINY)
- DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ : SMRKOVÁ PRKNA TL. 25 MM (IMPREGNOVANÉ)
- DŘEVĚNÉ KONTRALATĚ š.~60/v~80 MM (IMPREGNOVANÉ)
MEZI DŘEVĚNÝMI KONTRALATĚMI PROVĚTRÁVANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA V=min. 80 MM
- DOPLŇKOVÁ POJISTNÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ : KONTAKTNÍ FÓLIE, FÓLIE S LEPENÝMI PŘESAHY
NAPŘ. DEKTEN MULTI-PRO II
- PEVNÁ PODKLADNÍ VRSTVA PRO DHV – DŘEVĚNÉ PRKENNÉ BEDNĚNÍ S MEZERAMI (PRKNA TL. 24 MM, ŠÍŘKA MAX 140–160, SPÁRA NA TL. PRKNA), NEBO DŘEVOVLÁKNITÉ DESKY NAPŘ. EGGER DHF – TL. 15 MM
- KONSTRUKCE KROVU – KROKVE TL. 160 MM, POMOCNÁ KONSTRUKCE PRO PODKLADNÍ OSB DESKU, NEBO OCELOVÝ POZINK. ZAVĚŠENÝ ROŠT V JEDNÉ ÚROVNI
- PODKLADNÍ DESKA TL. 22 MM – DESKA NA BÁZI DŘEVA VHODNÁ DO VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ PRO TRVALÉ ZABUDOVÁNÍ
- TEPELNÝ IZOLANT TL. 50 MM – EPS 70F
(TEPELNÝ IZOLANT LEPENÝ A KOTVENÝ K PODKLADU) (SOUČ. TEPEL. VODIVOSTI $\lambda_0 = 0,039 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$)
- STĚRKOVÁ VRSTVA S VÝZTUŽNOU SÍTÍ
- PENETRAČNÍ NATĚR
- PROBARVENÁ STRUKTURÁLNÍ OMÍTKA (SILIKONOVÁ) – TL. ZRNA 1,5 – 2 MM

POZNÁMKY:

- SKLADBA BUDE SVÝM PROVEDENÍM ODPOVÍDAT STANDARDU NAPŘ. "VKZS CEMIX THERM P".
- PRÁCE BUDOU PROVEDENY V SOULADU S USTANOVENÍMI ČSN 73 2901 – PROVÁDĚNÍ VNĚJŠÍCH TEPELNĚ IZOLAČNÍCH KOMPOZITNÍCH SYSTÉMŮ (ETICS).
- PRÁCE BUDOU PROVEDENY V SOULADU S USTANOVENÍMI ČSN 73 2902 – NAVRHOVÁNÍ A POUŽITÍ MECHAN. UPEVNĚNÍ PRO SPOJENÍ S PODKLADEM.
- BAREVNOST FASÁD BUDE URČENA NA ZÁKLADĚ PROVEDENÝCH 5 VZORKŮ NA FASÁDĚ A ODSOUHLASENA INVESTOREM A ARCHITEKTEM.
- SKLADBA BUDE SVÝM PROVEDENÍM ODPOVÍDAT POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍMU ŘEŠENÍ STAVBY, KTERÉ JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.

POŘADÍ Z INTERIÉRU :

STŘECHA SE SKLONEM 2% (NAD SEVERNÍM VSTUPEM)

S.11

- HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA : STŘEŠNÍ PVC-P FÓLIE TL. 1,5 MM (NAPŘ. DEKPLAN 76), S PES VÝZTUŽNOU VLOŽKOU, URČENÁ K MECHANICKÉMU KOTVENÍ, ODOLNÁ ÚV ZÁŘENÍ, BARVA ŠEDÁ
- SEPARACE (NAPŘ. SKLOVLÁKNITÝ SEPARAČNÍ VLIES – NAPŘ. FILTEK V) VHODNÁ K TYPU HYDROIZOLACE A PODKLADU (SEPARAČNÍ VRSTVA ZE SKELNÉ ROHOŽE O HMOTNOSTI MIN. 120 gr/m²)
- PEVNÁ PODKLADNÍ VRSTVA – OSB DESKA TL. 22 MM – DESKA NA BÁZI DŘEVA VHODNÁ DO VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ PRO TRVALÉ ZABUDOVÁNÍ
- KONSTRUKCE STŘECHY – KROKVE 60/120 MM – VŠECHNY ZABUDOVANÉ DŘEVĚNÉ PRVKY BUDOU ŘÁDNĚ IMPREGNOVANÉ.

POZNÁMKY:

- SKLADBA BUDE SVÝM PROVEDENÍM ODPOVÍDAT POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍMU ŘEŠENÍ STAVBY, KTERÉ JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.

POŘADÍ Z EXTERIÉRU

STŘECHA SE SKLONEM 2% (NAD JIŽNÍM VSTUPEM)

S.12

- HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA : STŘEŠNÍ PVC-P FÓLIE TL. 1,5 MM (NAPŘ. DEKPLAN 76), S PES VÝZTUŽNOU VLOŽKOU, URČENÁ K MECHANICKÉMU KOTVENÍ, ODOLNÁ ÚV ZÁŘENÍ, BARVA ŠEDÁ
- SEPARACE (NAPŘ. SKLOVLÁKNITÝ SEPARAČNÍ VLIES – NAPŘ. FILTEK V) VHODNÁ K TYPU HYDROIZOLACE A PODKLADU (SEPARAČNÍ VRSTVA ZE SKELNÉ ROHOŽE O HMOTNOSTI MIN. 120 gr/m²)
- PEVNÁ PODKLADNÍ VRSTVA – OSB DESKA TL. 22 MM – DESKA NA BÁZI DŘEVA VHODNÁ DO VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ PRO TRVALÉ ZABUDOVÁNÍ
- KONSTRUKCE STŘECHY – KROKVE 60/120 MM, 100/180 MM – VŠECHNY ZABUDOVANÉ DŘEVĚNÉ PRVKY BUDOU ŘÁDNĚ IMPREGNOVANÉ.
- ZAVĚŠENÝ ROŠT NA DŘEVĚNOU KONSTRUKCI STŘECHY (PROFILY VHODNÉ DO VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ PRO TRVALÉ ZABUDOVÁNÍ)
- DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ : SMRKOVÁ PRKNA TL. 25 MM (IMPREGNOVANÉ)
- STRUKTURNÍ PODKLADNÍ PÁS (DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ KONKRÉTNÍHO VÝROBCE STŘEŠNÍ KRYTINY)
- PLECHOVÁ DVOJITÁ STOJATÁ DŘÁŽKA – NAPŘ. PREFA PREFALZ – BARVA BŘIDLICOVÁ

POZNÁMKY:

- SKLADBA BUDE SVÝM PROVEDENÍM ODPOVÍDAT POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍMU ŘEŠENÍ STAVBY, KTERÉ JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.
- SOUČÁSTÍ DODÁVKY PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY BUDOU VEŠKERÉ SYSTÉMOVÉ DOPLŇKY, POMOCNÉ PROFILY, PROVĚTRÁVACÍ MŘÍŽKY (SE SÍTKOU PROTI VNIKUTÍ HMYZU), OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ, ŘEŠENÍ OKAPNICE V NADPRAŽÍ OTVORU, ŘEŠENÍ OSTĚNÍ OTVORŮ, ŘEŠENÍ PROSTUPŮ A LEMOVÁNÍ TZB INSTALACÍ A KONSTRUKCÍ ATD

POŘADÍ Z EXTERIÉRU

BOČNÍ ČÁST STŘECH VSTUPŮ

S.13

- ZAVĚŠENÁ PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA – PLECHOVÁ DVOJITÁ STOJATÁ DŘÁŽKA – NAPŘ. PREFA PREFALZ – BARVA BŘIDLICOVÁ
- STRUKTURNÍ PODKLADNÍ PÁS (DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ KONKRÉTNÍHO VÝROBCE STŘEŠNÍ KRYTINY)
- DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ : SMRKOVÁ PRKNA TL. 25 MM (IMPREGNOVANÉ)
- POMOCNÝ ROŠT ZAJIŠŤUJÍCÍ PROVĚTRÁNÍ STĚNY – MIN. ŠÍŘKA VZDUCHOVÉ MEZERY 40 MM (DŘEVĚNÉ PRVKY IMPREGNOVANÉ PŘÍPADNĚ LZE POUŽÍT NOSNÝ ROŠT (NAPŘ "DEKMETAL PKM 1A")

POZNÁMKY:

- SKLADBA BUDE SVÝM PROVEDENÍM ODPOVÍDAT POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍMU ŘEŠENÍ STAVBY, KTERÉ JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.
- SOUČÁSTÍ DODÁVKY PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY BUDOU VEŠKERÉ SYSTÉMOVÉ DOPLŇKY, POMOCNÉ PROFILY, PROVĚTRÁVACÍ MŘÍŽKY (SE SÍTKOU PROTI VNIKUTÍ HMYZU), OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ, ŘEŠENÍ OKAPNICE V NADPRAŽÍ OTVORU, ŘEŠENÍ OSTĚNÍ OTVORŮ, ŘEŠENÍ PROSTUPŮ A LEMOVÁNÍ TZB INSTALACÍ A KONSTRUKCÍ ATD

POŘADÍ Z EXTERIÉRU

ZATEPLENÍ STĚN POD TERÉNEM –TL. IZOLANTU 140 MM

S.14

- GEOTEXTILIE – NAPŘ. FILTEK 300
- OCHRANNÁ VRSTVA – OSB/3 DESKA TL. 15 MM (BUDE POUŽITA V ROZSAHU ZPEVNĚNÝCH PLOCH)



POKRAČOVÁNÍ NA STRANĚ 12

POŘADÍ Z EXTERIÉRU – POKRAČOVÁNÍ ZE STRANY 11:

S.14

- DRENAŽNÍ VRSTVA – DEKDREN G8 MEZI TEXTILIE FILTEK 300.
- TEPELNÁ IZOLACE – XPS TL. 140 MM (SOUČ. TEPEL. VODIVOSTI $\lambda_D = 0,037 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$) (NAPŘ. FIBRAN 300-L)
- PROTIRADONOVÁ HYDROIZOLACE : HYDROIZOLACE PROTI VODĚ A RADONU – RADONOVÝ INDEX POZEMKU "VYSOKÝ"
 - FÓLIE PVC TL. 2,0 MM (např. FATRAFOL, ALCORPLAN) V OBOUSTRANNÉM KRYTÍ GEOTEXTÍLÍ FILTEK 500 g/m².
- KONSTRUKCE STĚNY – TL. 300 MM – Z KERAMICKÝCH CÍHELNÝCH BLOKŮ VČETNĚ SYSTÉMOVÉ OMÍTKY.

POŘADÍ Z EXTERIÉRU :

STĚNA SEVERNÍ VSTUP

S.15

- PLECHOVÁ DVOJITÁ STOJATÁ DRÁŽKA – NAPŘ. PREFA PREFALZ – BARVA BŘIDLICOVÁ
- STRUKTURNÍ PODKLADNÍ PÁS (DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ KONKRÉTNÍHO VÝROBCE STŘEŠNÍ KRYTINY) (DIFÚZNÍ DĚLÍCI VRSTVA S INTEGROVANOU POLYAMIDOVOU DRENAŽÍ)
- PODKLADNÍ DŘEVĚNÉ PLNOPLOŠNÉ BEDNĚNÍ Z IMPREGNOVANÝCH PRKEN TL. 25 MM (PRKNA ŠÍŘKY MIN. 80 MM)
- NOSNÝ ROŠT (POZINKOVANÉ "Z" PROFILY x2) – VĚTRANÁ MEZERA TL. 40
- DOPLŇKOVÁ POJISTNÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ : KONTAKTNÍ FÓLIE, FÓLIE S LEPENÝMI PŘESAHY
- IZOLACE MEZI ROŠT Z POZINK. PROFILŮ : TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN (MW) TL. 120 MM ($\lambda_D = 0,035 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$) NAPŘ. "ISOVER UNI", POUŽÍT ZÁBRANY PROTI VYPADNUTÍ (DRÁTKOVÁNÍ)
- NOSNÝ ROŠT (NAPŘ. "DEKMETAL PKM 2A"), VČETNĚ TEPELNĚ IZOLAČNÍ PODLOŽKY POD NOSNÝ ROŠT ZAVĚŠENÝCH FASÁD
- KONSTRUKCE STĚNY – TL. 150 MM – Z ŠALOVACÍCH TVÁRNIC

POZNÁMKY:

- SOUČÁSTÍ DODÁVKY PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY BUDOU VEŠKERÉ SYSTÉMOVÉ DOPLŇKY, POMOCNÉ PROFILY, PROVĚTRÁVACÍ MŘÍŽKY (SE SÍTKOU PROTI VNIKUTÍ HMYZU), OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ, ŘEŠENÍ OKAPNICE V NADPRAŽÍ OTVORU, ŘEŠENÍ OSTĚNÍ OTVORŮ, ŘEŠENÍ PROSTUPŮ A LEMOVÁNÍ TZB INSTALACÍ A KONSTRUKCÍ ATD

POŘADÍ Z EXTERIÉRU :

STĚNA JIŽNÍ VSTUP

S.16

- PLECHOVÁ DVOJITÁ STOJATÁ DRÁŽKA – NAPŘ. PREFA PREFALZ – BARVA BŘIDLICOVÁ
- STRUKTURNÍ PODKLADNÍ PÁS (DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ KONKRÉTNÍHO VÝROBCE STŘEŠNÍ KRYTINY) (DIFÚZNÍ DĚLÍCI VRSTVA S INTEGROVANOU POLYAMIDOVOU DRENAŽÍ)
- PODKLADNÍ DŘEVĚNÉ PLNOPLOŠNÉ BEDNĚNÍ Z IMPREGNOVANÝCH PRKEN TL. 25 MM (PRKNA ŠÍŘKY MIN. 80 MM)
- NOSNÁ KONSTRUKCE – DŘEVĚNÉ SLOUPY 140/140 A PAŽDÍKY 140/50 Ax 500 MM
- PODKLADNÍ DŘEVĚNÉ PLNOPLOŠNÉ BEDNĚNÍ Z IMPREGNOVANÝCH PRKEN TL. 25 MM (PRKNA ŠÍŘKY MIN. 80 MM)
- STRUKTURNÍ PODKLADNÍ PÁS (DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ KONKRÉTNÍHO VÝROBCE STŘEŠNÍ KRYTINY) (DIFÚZNÍ DĚLÍCI VRSTVA S INTEGROVANOU POLYAMIDOVOU DRENAŽÍ)
- PLECHOVÁ DVOJITÁ STOJATÁ DRÁŽKA – NAPŘ. PREFA PREFALZ – BARVA BŘIDLICOVÁ

POZNÁMKY:

- SOUČÁSTÍ DODÁVKY PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY BUDOU VEŠKERÉ SYSTÉMOVÉ DOPLŇKY, POMOCNÉ PROFILY, PROVĚTRÁVACÍ MŘÍŽKY (SE SÍTKOU PROTI VNIKUTÍ HMYZU), OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ, ŘEŠENÍ OKAPNICE V NADPRAŽÍ OTVORU, ŘEŠENÍ OSTĚNÍ OTVORŮ, ŘEŠENÍ PROSTUPŮ A LEMOVÁNÍ TZB INSTALACÍ A KONSTRUKCÍ ATD
- VŠECHNY ZABUDOVANÉ DŘEVĚNÉ PRVKY BUDOU ŘÁDNĚ IMPREGNOVANÉ.

POŘADÍ Z EXTERIÉRU :

BOČNÍ STĚNA VIKÝŘE – PLECH. ŠABLONA

S.17

- ZAVĚŠENÁ PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA – PLECH. ŠABLONA – NAPŘ. PREFA FALC. STŘEŠNÍ ŠINDEL – BARVA BŘIDLICOVÁ
- STRUKTURNÍ PODKLADNÍ PÁS (DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ KONKRÉTNÍHO VÝROBCE STŘEŠNÍ KRYTINY) (DIFÚZNÍ DĚLÍCI VRSTVA S INTEGROVANOU POLYAMIDOVOU DRENAŽÍ)
- PODKLADNÍ DŘEVĚNÉ PLNOPLOŠNÉ BEDNĚNÍ Z IMPREGNOVANÝCH PRKEN TL. 25 MM (PRKNA ŠÍŘKY MIN. 80 MM)



POKRAČOVÁNÍ NA STRANĚ 13

POŘADÍ Z EXTERIÉRU – POKRAČOVÁNÍ ZE STRANY 12:

S.17

- NOSNÝ ROŠT (POZINKOVANÉ "Z" PROFILY x2) – VĚTRANÁ MEZERA TL. 80 (PRŮBĚŽNÁ 50 MM)
- DOPLŇKOVÁ POJISTNÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ : KONTAKTNÍ FÓLIE, FÓLIE S LEPENÝMI PŘESAHY
- IZOLACE MEZI ROŠT Z POZINK. PROFILŮ : TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN (MW) TL. 150 MM ($\lambda_D=0,035 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$) NAPŘ. "ISOVER UNI", POUŽIT ZÁBRANY PROTI VYPADNUTÍ (DRÁTKOVÁNÍ)
- NOSNÝ ROŠT (NAPŘ. "DEKMETAL PKM 2A"), VČETNĚ TEPELNĚ IZOLAČNÍ PODLOŽKY POD NOSNÝ ROŠT ZAVĚŠENÝCH FASÁD
- KONSTRUKCE STĚNY – SLOUPKY 100x100, KROKVE 100x160 MM, ZABUDOVANÉ DŘEVĚNÉ PRVKY BUDOU ŘÁDNĚ IMPREGNOVANÉ.
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN MEZI KONSTRUKCI STĚNY TL. 100 MM ($\lambda =0,035 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$) NAPŘ. "ISOVER UNI", POUŽIT ZÁBRANY PROTI VYPADNUTÍ (DRÁTKOVÁNÍ)
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN PŘED KONSTRUKCI STĚNY TL. 50 MM POUŽIT ZÁBRANY PROTI VYPADNUTÍ (DRÁTKOVÁNÍ)
- PAROZÁBRANA (LEHKÁ FÓLIE, LEPENÁ V PŘESAŽÍCH), PO ZHOTOVENÍ PAROZÁBRANY NUTNO PROVÉST "BLOWER-DOOR" TEST !
- SDK OCELOVÝ ROŠT ŠIKMÉHO PODHLEDU
- SÁDROKARTONOVÉ DESKY SDK 2x 12,5 MM (PROTIPOŽÁRNÍ ODOLNOST 30 ' VIZ "PBŘ")
- ÚPRAVA POVRCHU Q2 + PENETRACE + MALBA

POZNÁMKY:

- SKLADBA BUDE SVÝM PROVEDENÍM ODPOVÍDAT POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍMU ŘEŠENÍ STAVBY, KTERÉ JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.
- VEŠKERÉ SDK DESKY VE VLHKÉM PROSTŘEDÍ (KOUPELNA + WC) V PROVEDENÍ DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ, S PAROZÁBRANOU.
- SOUČÁSTÍ DODÁVKY PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY BUDOU VEŠKERÉ SYSTÉMOVÉ DOPLŇKY, POMOCNÉ PROFILY, PROVĚTRÁVACÍ MŘÍŽKY (SE SÍTKOU PROTI VNIKUTÍ HMYZU), OPLECHOVÁNÍ PARAPETŮ, ŘEŠENÍ OKAPNICE V NADPRAŽÍ OTVORU, ŘEŠENÍ OSTĚNÍ OTVORŮ, ŘEŠENÍ PROSTUPŮ A LEMOVÁNÍ TZB INSTALACÍ A KONSTRUKCÍ ATD
- NUTNO POČÍTAT S UMÍSTĚNÍM A KOTVENÍM SKRYTÝCH SVODŮ FASÁDY A TEDY DOSTATEČNĚ NAVRHNOUT DIMENZI PROFILŮ NOSNÉHO ROŠTU.

POŘADÍ Z EXTERIÉRU :

BOČNÍ STĚNA VIKÝŘE – ZATEPLENÍ (ETICS)

S.18

- PROBARVENÁ STRUKTURÁLNÍ OMÍTKA (SILIKONOVÁ) – TL. ZRNA 1,5 – 2 MM
- PENETRAČNÍ NÁTĚR
- STĚRKOVÁ VRSTVA S VÝZTUŽNOU SÍTÍ
- TEPELNÝ IZOLANT TL. 150 MM – EPS 70F (SOUČ. TEPEL. VODIVOSTI $\lambda_D =0,039 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$) (TEPELNÝ IZOLANT LEPENÝ A KOTVENÝ K PODKLADU)
- PODKLADNÍ DESKA TL. 22 MM – DESKA NA BÁZI DŘEVA VHODNÁ DO VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ PRO TRVALÉ ZABUDOVÁNÍ
- KONSTRUKCE STĚNY – SLOUPKY 100x100, KROKVE 100x160 MM, ZABUDOVANÉ DŘEVĚNÉ PRVKY BUDOU ŘÁDNĚ IMPREGNOVANÉ.
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN POUZE V MÍSTECH MOŽNÉHO VZNIKU TEPEL. MOSTU ($\lambda =0,035 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$) NAPŘ. "ISOVER UNI", POUŽIT ZÁBRANY PROTI VYPADNUTÍ (DRÁTKOVÁNÍ)
- NEVĚTRANÁ VZDUCHOVÁ VRSTVA MEZI SLOUPKY
- PAROZÁBRANA (LEHKÁ FÓLIE, LEPENÁ V PŘESAŽÍCH), PO ZHOTOVENÍ PAROZÁBRANY NUTNO PROVÉST "BLOWER-DOOR" TEST !
NAPŘ: DEKFOL N AL 170 SPECIAL
- SDK OCELOVÝ ROŠT ŠIKMÉHO PODHLEDU
- SÁDROKARTONOVÉ DESKY SDK 2x 12,5 MM (PROTIPOŽÁRNÍ ODOLNOST 30 ' VIZ "PBŘ")
- ÚPRAVA POVRCHU Q2 + PENETRACE + MALBA

POZNÁMKY:

- SKLADBA BUDE SVÝM PROVEDENÍM ODPOVÍDAT POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍMU ŘEŠENÍ STAVBY, KTERÉ JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.
- VEŠKERÉ SDK DESKY VE VLHKÉM PROSTŘEDÍ (KOUPELNA + WC) V PROVEDENÍ DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ, S PAROZÁBRANOU.
- KOTVENÍ DESEK KZS POMOCÍ TALÍŘOVÝCH HMOŽDINEK SE ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽÍ A ZABRAŇUJÍCÍM TVORBĚ TEPELNÉHO MOSTU (STANDARD NAPŘ. FISHER – TERMOZ 8SV)
- SKLADBA BUDE SVÝM PROVEDENÍM ODPOVÍDAT STANDARDU NAPŘ. "VKZS CEMIX THERM P ".

POŘADÍ Z EXTERIÉRU – POKRAČOVÁNÍ ZE STRANY 13:

POZNÁMKY:

S.18

- PRÁCE BUDOU PROVEDENY V SOULADU S USTANOVENÍMI ČSN 73 2901 – PROVÁDĚNÍ VNĚJŠÍCH TEPELNĚ IZOLAČNÍCH KOMPOZITNÍCH SYSTÉMŮ (ETICS).
- PRÁCE BUDOU PROVEDENY V SOULADU S USTANOVENÍMI ČSN 73 2902 – NAVRHOVÁNÍ A POUŽITÍ MECHAN. UPEVNĚNÍ PRO SPOJENÍ S PODKLADEM.
- BAREVNOST FASÁD BUDE URČENA NA ZÁKLADĚ PROVEDENÝCH 5 VZORKŮ NA FASÁDĚ A ODSOUHLASENA INVESTOREM A ARCHITEKTEM.

POŘADÍ Z EXTERIÉRU :

S.19

- STŘEŠNÍ KRYTINA – SKLÁDANÁ BETONOVÁ TAŠKOVÁ – NAPŘ. TONDACH – FIGARO 11 – REŽNÁ, – SKLON STŘECHY 38°
- DŘEVĚNÉ LATĚ TL. 60/40 MM (VĚTRANÁ MEZERA)
- DŘEVĚNÉ KONTRALATĚ TL. 60/40 MM
- NUTNO PROPOJIT VZDUCHOVÉ SEKCE MEZI KONTRALATĚMI VE VŠECH ČÁSTECH STŘECHY, NAPŘ. I V ÚZLABNÍCH A NÁROŽNÍCH ČÁSTECH STŘECH, KTERÉ NEMAJÍ PŘÍMÉ NASÁVÁNÍ VZDUCHU U OKAPŮ A ŘÍMS
- DOPLNKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA (DHV): DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ FÓLIE LEHKÉHO TYPU (FÓLIE S LEPENÝMI PŘESAHY) NAPŘ. DEKTEN MULTI-PRO II
- PEVNÁ PODKLADNÍ VRSTVA PRO DHV – DŘEVĚNÉ PRKENNÉ BEDNĚNÍ S MEZERAMI (PRKNA TL. 24 MM, ŠÍŘKA MAX 140–160, SPÁRA NA TL. PRKNA), NEBO DŘEVOVLÁKNITÉ DESKY NAPŘ. EGGER DHF – TL. 15 MM
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN NA CELOU VÝŠKU KROKVÍ TL. 180 MM ($\lambda = 0,035 \text{ W.m}^{-1}\text{K}^{-1}$) NAPŘ. "ISOVER UNI",
- TEPELNÁ IZOLACE NAD OCELOVÝMI RÁMY – TL. 100 MM (PIR) NAPŘ. TOPDEK 022 PIR + POMOCNÝ POZINKOVANÝ PROFIL PRO UKOTVENÍ KONTRALATÍ VČETNĚ TEPELNĚ IZOLAČNÍ PODLOŽKY
- TEPELNÁ IZOLACE TL. 80 MM (PIR) NAPŘ. TOPDEK 022 PIR + POMOCNÝ POZINKOVANÝ PROFIL PRO UKOTVENÍ KONTRALATÍ VČETNĚ TEPELNĚ IZOLAČNÍ PODLOŽKY
- PAROZÁBRANA (LEHKÁ FÓLIE, LEPENÁ V PŘESAŽÍCH), PO ZHOTOVENÍ PAROZÁBRANY NUTNO PROVÉST "BLOWER-DOOR" TEST ! (KONTROLA VZDUCHOTĚSNOSTI PAROTĚSNICÍ VRSTVY)
- SDK OCELOVÝ ROŠT ŠIKMÉHO PODHLEDU
- SÁDROKARTONOVÉ DESKY SDK 2x 12,5 MM (PROTIPOŽÁRNÍ ODOLNOST 30 ' VIZ "PBR")
- ÚPRAVA POVRCHU Q2 + PENETRACE + MALBA

POZNÁMKY:

- SKLADBA BUDE SVÝM PROVEDENÍM ODPOVÍDAT POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍMU ŘEŠENÍ STAVBY, KTERÉ JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.
- VEŠKERÉ SDK DESKY VE VLHKÉM PROSTŘEDÍ (KOUPELNA + WC) V PROVEDENÍ DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ, S PAROZÁBRANOU.

POŘADÍ Z EXTERIÉRU :

S.20

- PŮDOPOKRYVNÉ TRVALKY A PNOUCÍ DŘEVINY – SKLADBA TRVALEK A POPIS PNOUCÍCH DŘEVIN VIZ SO.03 – SADOVÉ ÚPRAVY
- SKLADBA SOUVRSTVÍ VIZ SO.03 – SADOVÉ ÚPRAVY
- FILTRAČNÍ GEOTEXTILIE – NAPŘ. DIADEM VLF-200
- DRENÁŽNÍ DESKA – NAPŘ. DIADEM DIADRAIN-40H
- KONSTRUKCE TRUHLÍKU – POMOCNÝ VÝPLŇOVÝ BETON – VIZ. PD "KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ"
- KONSTRUKCE OPĚRNÉ STĚNY – ŽELEZOBETON – VIZ. PD "KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ"

POŘADÍ Z EXTERIÉRU :

S.21

- PŮDOPOKRYVNÉ TRVALKY A PNOUCÍ DŘEVINY – SKLADBA TRVALEK A POPIS PNOUCÍCH DŘEVIN VIZ SO.03 – SADOVÉ ÚPRAVY
- SKLADBA SOUVRSTVÍ VIZ SO.03 – SADOVÉ ÚPRAVY
- FILTRAČNÍ GEOTEXTILIE – NAPŘ. DIADEM VLF-200
- DRENÁŽNÍ DESKA – NAPŘ. DIADEM DIADRAIN-40H
- KONSTRUKCE OPĚRNÉ STĚNY – ŽELEZOBETON – VIZ. PD "KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ"

TABULKY SLOŽENÍ SKLADEB

NOVOSTAVBA BYTOVÉHO DOMU NA P.Č. 2156, 2147 A 110/1
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ DOLNÍ DVOŘÍŠTĚ

POŘADÍ Z EXTERIÉRU :

POHLEDOVÝ BETON

- POHLEDOVÉ BETONY BUDOU OPATŘENY BEZPRAŠNÝM UZAVÍRAJÍCÍM NÁTĚREM V BARVĚ DLE POŽADAVKU ARCHITEKTA A V SOULADU S MÍSTEM POUŽITÍ (EXTERIÉR NEBO INTERIÉR OBJEKTU)

S.22

POZNÁMKY:

- V PŘÍPADĚ ŠPATNÉ KVALITY POHLEDOVÝCH BETONŮ BUDE PROVEDENA TENKOVRSVÁ STĚRKA + MALBA, NEBO FASÁDNÍ OMÍTKA

TABULKY SLOŽENÍ PODHLEDŮ

NOVOSTAVBA BYTOVÉHO DOMU NA P.Č. 2156, 2147 A 110/1
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ DOLNÍ DVOŘÍŠTĚ

POŘADÍ Z INTERIÉRU :

- ÚPRAVA POVRCHU Q2 + PENETRACE + MALBA

- SÁDROKARTONOVÉ DESKY SDK 1x 12,5 MM

C.1

- SDK OCELOVÝ ROŠT PODHLEDU KOTVENÝ DO NOSNÉHO ROŠTU POŽÁRNÍHO PODHLEDU NEBO STROPNÍ KONSTRUKCE

- PAROZÁBRANA (LEHKÁ FÓLIE, LEPENÁ V PŘESAŽÍCH), PO ZHOTOVENÍ PAROZÁBRANY NUTNO PROVÉST "BLOWER-DOOR" TEST !

- DLE POZICE - ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ KONSTRUKCE TL. 200, NEBO SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ

POZNÁMKY:

- VEŠKERÉ SDK DESKY VE VLHKÉM PROSTŘEDÍ (KOUPELNA + WC) V PROVEDENÍ DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ, S PAROZÁBRANOU.

- SLOŽENÍ A SPECIFIKACE JEDNOTLIVÝCH SOUVRSTVÍ JE POUZE ORIENTAČNÍ (SCHÉMATICKE), PŘESNÉ SLOŽENÍ, SOUVRSTVÍ A MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE BUDE URČENA V DODAVATELSKÉ A VÝROBNÍ/DÍLENSKÉ DOKUMENTACI.
- TATO ZPRACOVANÁ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DODAVATELSKOU DOKUMENTACI A VÝROBNÍ/DÍLENSKOU DOKUMENTACI.
- DODAVATELSKÁ A VÝROBNÍ/DÍLENSKÁ DOKUMENTACE MUSÍ BÝT PŘED ZAPOČETÍM KONKRÉTNÍCH STAVEBNÍCH PRACÍ ODSOUHLASENA PROJEKTANTEM (GP), TECHNICKÝM DOZOREM INVESTORA (TDI) A INVESTOREM.
- PŘI PROVÁDĚNÍ VEŠKERÝCH PRACÍ, KONSTRUKCÍ, SKLADEB A PRVKŮ JE NUTNÉ DODRŽOVÁNÍ PLATNÝCH NOREM A PŘÍSLUŠNÝCH LEGISLATIVNÍCH POŽADAVKŮ, PŘEDPISŮ, NÁVODŮ, TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ, SYSTÉMOVÝCH ŘEŠENÍ A DOPORUČENÍ A KONSTRUKČNÍCH DETAILŮ VÝROBCŮ.
- PŘEDPOKLÁDÁ SE, ŽE DODAVATELSKÁ FIRMA JE ODBORNĚ ZPŮSOBILÁ, S PLNOU ZODPOVĚDNOSTÍ ZA PROVEDENÍ KOMPLETNÍHO FUNKČNÍHO DÍLA, VČ. STANOVENÍ ÚPLNÉHO ROZSAHU PRACÍ, NA ZÁKLADĚ PROSTUDOVÁNÍ A PRODISKUTOVÁNÍ KOMPLETNÍ DOKUMENTACE S PŘÍSLUŠNÝMI STRANAMI. NA ZÁKLADĚ VÝŠE UVEDENÝCH SKUTEČNOSTÍ JE POVINNOSTÍ DODAVATELE UPOZORNIT GP NA PŘÍPADNÉ NEDOSTATKY A ZJEVNÉ CHYBY, A V PŘÍPADĚ NEJASNOSTÍ A ROZPORU VZNÉST DOTAZY K DOKUMENTACI. VYHOVENÍ TÉTO POVINNOSTI SE PŘEDPOKLÁDÁ PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ, V TERMÍNU STANOVENÉM ZÁSTUPCEM INVESTORA. I V PRŮBĚHU PRACÍ ZŮSTÁVÁ POVINNOSTÍ DODAVATELE UPOZORŇOVAT GENERÁLNÍHO PROJEKTANTA STAVBY (GP) NA ZJIŠTĚNÉ NEDOSTATKY A CHYBY, A TO TAKOVÝM ZPŮSOBEM, ABY NEDOŠLO K NAVÝŠENÍ CENY DÍLA, VLIVEM NEVČASNĚ VZNESENÉ PŘÍPOMÍNKY. POKUD SE TAK NESTANE, PŘEDPOKLÁDÁ SE VŽDY, ŽE DODÁVKA GENERÁLNÍHO DODAVATELE STAVBY ZAHRNÚJE VŠECHNY NÁLEŽITOSTI A OPATŘENÍ, VEDOUcí K ZAJIŠTĚNÍ KOMPLETNOSTI A PLNÉ FUNKČNOSTI DÍLA.
- POVINNOSTÍ DODAVATELSKÉ FIRMY JE SEZNÁMIT SE SE VŠEMI ČÁSTMI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, TZN. TECHNICKOU ZPRÁVOU, VÝKRESY, VÝKAZY VÝMĚR, PBŘ, AKUSTIKA, STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ, PROJEKTY INSTALACÍ (TZB), ELEKTROINSTALACE+SLP+MaR, PBŘ, SE VŠEMI NÁVAZNOSTMI NA DÍLČÍ ČÁSTI PROJEKTU, ATD. DÁLE JE POVINNOSTÍ DODAVATELSKÉ FIRMY OVĚŘIT SI A ZKONTROLOVAT VŠECHNY NÁVAZNOSTI NA OSTATNÍ PROFESE A JEJICH POŽADAVKY.
- ROZMĚRY VEŠKERÝCH PRVKŮ NUTNO PŘED VÝROBOU A REALIZACÍ OVĚŘIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU NA MÍSTĚ SAMÉM.
- PŘI STAVBĚ BUDOU DODRŽENY POŽADAVKY POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ (PBŘ), KTERÉ JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TOHOTO PROJEKTU.
- KAŽDÝ VÝROBEK, MATERIÁL ČI TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZENÍ MUSÍ BÝT OPATŘENY CERTIFIKÁTEM O SHODĚ. U TECHNOLOGIÍ A JINÝCH ZAŘÍZENÍ MUSÍ BÝT PROVEDENY REVIZE A JINÉ PŘEDEPSANÉ ZKOUŠKY. VEŠKERÉ CERTIFIKÁTY A PROTOKOLY MUSÍ BÝT DOLOŽENY DODAVATELEM.
- PŘESNÁ SPECIFIKACE (DRUH, BAREVNOST, ODSŤÍN, ATD.) A SPÁROŘEZY PODLAHOVÝCH KRYTIN BUDOU URČENY INVESTOREM (PO DOHODĚ S ARCHITEKTEM) V PRŮBĚHU REALIZACE STAVBY DLE PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ.
- U NAPOJENÍ PODLAH S ROZDÍLNÝM DRUHEM A TYPEM VRCHNÍ VRSTVY OSADIT NIZKOPROFILOVÉ PŘECHODOVÉ LIŠTY.
- ROVINNOST PODKLADU PRO JEDNOTLIVÉ PODLAHOVÉ KRYTINY DLE TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ DODAVATELŮ JEDNOTLIVÝCH PODLAH, A DÁLE PAK DLE PLATNÝCH ČSN, EN, VYHLÁŠEK, ATD.
- VLASTNOSTI JEDNOTLIVÝCH POVRCHŮ PODLAH BUDOU SPLŇOVAT PŘÍSLUŠNÉ POŽADAVKY PLATNÝCH ČSN, EN, VYHLÁŠEK, ATD., ZEJMÉNA NA PROTISKLUZNOST POVRCHU A POŽADAVKY POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ (PBŘ)
- PŘI REALIZACI JE GENERÁLNÍ DODAVATEL STAVBY (GD) POVINEN KOORDINOVAT POSTUP PRACÍ SE STAVBOU A OSTATNÍMI PROFESEMI, A VŠEMI NÁVAZNOSTMI NA DÍLČÍ ČÁSTI PROJEKTŮ.
- DILATACE V PODLAHÁCH, PODLAHOVÝCH KRYTINÁCH, PODLAHOVÝCH BETONOVÝCH MAZANINÁCH, PODHLEDECH, STĚNÁCH, STROPECH A STŘECHÁCH, V JEDNOTLIVÝCH VRSTVÁCH, SKLADBÁCH A KONSTRUKCÍCH PROVÉST DLE PLATNÝCH ČSN, EN, A OSTATNÍCH PŘEDPISŮ, KONSTRUKČNÍCH DETAILŮ A DOPORUČENÍ VÝROBCŮ.
- PROSTORY, KTERÉ BUDOU NEBO MOHOU BÝT VYUŽÍVÁNY OSOBAMI S OMEZENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU A ORIENTACE, JE NUTNÉ PROVÉST A VYBAVIT DLE SMYSLU VYHLÁŠKY č.398/2009 Sb., A DALŠÍCH PLATNÝCH NOREM A PŘÍSLUŠNÝCH LEGISLATIVNÍCH POŽADAVKŮ, PŘEDPISŮ, VYHLÁŠEK, ATD.
- VEŠKERÉ PODLAHY PROVÁDĚT JAKO TĚŽKÉ PLOVOUCÍ S OBLIVOVOU DILATACÍ.
- SEPARACE : NUTNO POUŽÍT MATERIÁLY URČENÉ DO PODLAHOVÝCH KONSTRUKCÍ.
- STANDARDY UVEDENÉ V PROJEKTU JSOU NAVRŽENY JAKO KVALITATIVNĚ MINIMÁLNÍ.
- U PODLAH S KERAMICKOU DLAŽBOU, KDE KERAMICKÁ DLAŽBA NENAVAZUJE NA SVISLÝ OBKLAD STĚN, PROVÉST SYSTÉMOVÝ SOKL VÝŠE cca 100 MM.
- U PLOVOUCÍCH LAMELOVÝCH PODLAHOVÝCH KRYTIN BUDE PROVEDENA SYSTÉMOVÁ OBLIVOVÁ 3D LIŠTA.
- PODLAHOVÉ BETONOVÉ MAZANINY BUDOU SHORA UHLAŽENY VELKOFORMÁTOVÝMI STROJNÍMI HLADIČKAMI V PŘÍSLUŠNÉ ROVINNATOSTI HORNÍHO LÍCE PODKLADU !!!
- VEŠKERÉ SKD PODHLEDY V RÁMCI MÍSTNOSTÍ S VLHKÝM PROVOZEM ZHOTOVIT V PROVEDENÍ DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ.

- VEŠKERÉ ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ, ŽELEZOBETONOVÉ PREFABRIKOVANÉ, OCELOVÉ KONSTRUKCE, A PŘEKLADY – VIZ. KONSTRUKČNÍ PROJEKT.
- VŠECHNY ROZMĚRY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ OHRANIČUJÍCÍCH PARKOVACÍ SYSTÉM JSOU MINIMÁLNÍ KONEČNÉ ROZMĚRY !!!
- OBJEKT NOVOSTAVBY BUDE PO CELÉ STYKOVÉ PLOŠE ŘÁDNĚ ODDILATOVÁN OD SOUSEDNÍ PŘÍSTAVBY VSTUPNÍ ČÁSTI KULTURNÍHO DOMU SVISLOU DILATAČNÍ SPÁROU MIN. TL. 50 MM.
- VEŠKERÉ ZATEPLOVACÍ PRÁCE BUDOU PROVEDENY V SYSTÉMU ETICS.
- PRO POKLÁDKU TEPELNĚ IZOLAČNÍ A SPÁDOVÁ VRSTVY (SPÁDOVÉ KLÍNY) TERAS A PLOCHÝCH STŘECH JE NUTNÉ NECHAT ZPRACOVAT KLADEČSKÝ PLÁN U ODBORNÉ FIRMY.
- V RÁMCI ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ DOJDE K ODSTRANĚNÍ NAVÁŽEK A NEÚNOSNÝCH VRSTEV (PŘESNÉ MOCNOSTI BUDOU STANOVENY NA MÍSTĚ SAMÉM ZA ÚČASTI STATIKA A GEOLOGA BUDE PROVEDENO JEJICH NAHRAZENÍ.
- PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ ZDOKUMENTOVAT TECHNICKÝ STAV VŠECH SOUSEDNÍCH STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ A PRVKŮ (VNĚ I UVNITŘ OBJEKTŮ), VČETNĚ FOTODOKUMENTACE A PASPORTIZACE.
- PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY BUDE PROVEDEN PRŮZKUM STAVENIŠTĚ, VČETNĚ SOND PRO ZJIŠTĚNÍ HLOUBKY STÁVAJÍCÍCH ZÁKLADOVÝCH SPÁR STÁVAJÍCÍCH OPĚRNÉ STĚNY PODÉL POZEMKU A ČÁSTI STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU KULTURNÍHO DOMU.
TENTO PRŮZKUM BUDE SOUČÁSTÍ DODÁVKY STAVEBNÍ FIRMY, PROVÁDĚJÍCÍ REALIZACI NOVOSTAVBY OBJEKTU !
NA ZÁKLADĚ VÝSLEDKŮ TOHOTO INŽENÝRSKO–GEOLOGICKÉHO PRŮZKUMU A MUSÍ BÝT ZADÁNO U STATIKA ZHODNOCENÍ ČI PŘEPOČÍTÁNÍ A UPRAVENÍ NAVRŽENÝCH ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ NA TYTO SKUTEČNÉ ZJIŠTĚNÉ HODNOTY !

POZNÁMKA: 1)

- KERAMICKÁ DLAŽBA DLE VÝBĚRU INVESTORA A ARCHITEKTA, VČ. SYSTÉMOVÉHO SOKLU, SPÁROVACÍ HMOTY, ATD.
- BETONOVÁ DLAŽBA TERAS A BALKÓNŮ DLE VÝBĚRU INVESTORA A ARCHITEKTA, ATD.

POZNÁMKA: 2)

- EPOXIDOVÁ STĚRKA DLE VÝBĚRU INVESTORA A ARCHITEKTA,
STĚRKA V PROVEDENÍ BEZPRAŠNÁ, MECHANICKY ODOLNÁ, PROTISKLUZNÁ,

POZNÁMKA: 3)

- PLOVOUCÍ LAMELOVÁ PODLAHA DLE VÝBĚRU INVESTORA A ARCHITEKTA, VČ. SYSTÉMOVÉHO SOKLU, ATD.