|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Akce: Přístavba kuchyně domova seniorů Břeclav  Objekt: SO.01 - Přístavba Kuchyně | | | Vypracoval: Marek Bilíček | | | LIST 1 |
| D.1.1.2.35 Skladby podlah, střešních plášťů a obvodového zdiva | | | | | | |
| Ozn. | Definice skladby | Skladba vrstev | | Číslo  místností | Plocha  (m2) | Plocha  Celkem (m2) |
| S1 |  | **Drátkobeton se vsypem**, tl.120 mm  Separační folie PE  Základová deska, beton C30/37 XA2, tl.300 mm  Podkladní vyrovnávací beton C30/37 XA2, tl.50mm (pod zdivem tl. 200 mm)  Hutněná štěrkodrť ŠDK 0-32 tl.150mm  Hutněný násyp makadamu na pilotovací úroveň tl. 150 mm  Hutněná zemní pláň – hrubá terénní úprava, Edef2 = (viz. statika) | | 1.20  1.09  1.07 | 62,2  85,1  144,0 | 291,3 |
| S2 |  | **Keramická dlažba + tmel**, tl.15 mm  Ochranná hydroizolační hmota (v soc. zázemí)  Penetrace  Litý cementový potěr, tl.55 mm  Separační folie  Tep.izol.polystyren EPS S 150 grey, tl.50mm  Izolace proti stř. radonovému riziku – 2 x asfaltový mod. Pás  Základová deska, beton C30/37 XA2, tl.300 mm  Podkladní vyrovnávací beton C30/37 XA2, tl.50mm (pod zdivem tl. 200 mm)  Hutněná štěrkodrť ŠDK 0-32 tl.150mm  Hutněný násyp makadamu na pilotovací úroveň tl. 150 mm  Hutněná zemní pláň – hrubá terénní úprava, Edef2 = (viz. statika) | | 1.06  1.08  1.13  1.14  1.15  1.16  1.17  1.18  1.19  1.21 | 58,1  64,7  5,4  3,1  1,5  4,3  5,0  3,6  1,8  18,5 | 166,0 |
| Akce: Přístavba kuchyně domova seniorů Břeclav  Objekt: SO.01 - Přístavba Kuchyně | | | Vypracoval: Marek Bilíček | | | LIST 2 |
| D.1.1.2.35 Skladby podlah, střešních plášťů a obvodového zdiva | | | | | | |
| Ozn. | Definice skladby | Skladba vrstev | | Číslo  místností | Plocha  (m2) | Plocha  Celkem (m2) |
| S3 |  | **Keramická dlažba + tmel**, tl.15 mm  Penetrace  Litý cementový potěr, tl.55 mm  Betonová mazanina tl. 50 mm  Základová deska, beton C30/37 XA2, tl.300 mm  Podkladní vyrovnávací beton C30/37 XA2, tl.50mm (pod zdivem tl. 200 mm)  Hutněná štěrkodrť ŠDK 0-32 tl.150mm  Hutněný násyp makadamu na pilotovací úroveň tl. 150 mm  Hutněná zemní pláň – hrubá terénní úprava, Edef2 = (viz. statika) | | 1.04  1.10  1.11 | 89,9  25,2  6,8 | 121,9 |
| S4 |  | Povrchový vsyp se strojním hlazením a kartáčovaným povrchem jednobarevný  Základová deska, beton C30/37 XA2, tl.300 mm  Podkladní vyrovnávací beton C30/37 XA2, tl.50mm (pod zdivem tl. 200 mm)  Hutněná štěrkodrť ŠDK 0-32 tl.150mm  Hutněný násyp makadamu na pilotovací úroveň tl. 150 mm  Hutněná zemní pláň – hrubá terénní úprava, Edef2 = (viz. statika) | | 1.01  1.02  1.03  1.22 | 211,8  90,9  48,2  86,2 | 437,1 |
| S5 |  | **ŽB deska kartáčovaná** s topnými kabely, tl.300mm  (typ a provedení dle statika)  Pozn.:  nájezdová a výjezdová část rampy, prostor pod nájezdovou a výjezdovou částí rampy bude podsypán betonovým recyklátem a podbetonován cementovým potěrem tl. 50mm | | 1.23  1.24 | 218,6  117,5 | 336,1 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Akce: Přístavba kuchyně domova seniorů Břeclav  Objekt: SO.01 - Přístavba Kuchyně | | | | Vypracoval: Marek Bilíček | | | LIST 3 |
| D.1.1.2.35 Skladby podlah, střešních plášťů a obvodového zdiva | | | | | | | |
| Ozn. | Definice skladby | Skladba vrstev | | | Číslo  místností | Plocha  (m2) | Plocha  Celkem (m2) |
| S7 |  | **Bet. dlažba zasakovací**, tl.80 mm  Kladecí vrstva fr.4-8, tl.40 mm  Štěrkodrť ŠDb, tl. 250 mm  Stávající zemina zhutněná | | | 1.25  Parkovací stání pod rampou |  | 374,8 |
| S8 |  | **Betonová dlažba zámková**, tl.80 mm  Kladecí vrstva fr.4-8, tl.40 mm  Štěrkodrť ŠDb, tl. 150 mm  Stávající zemina zhutněná | | | 1.12 | 17,7 | 17,7 |
| S9 |  | **Potravinářská stěrka**  polyuretanocementová stěrka tl. 6 mm s křemičitým pískem v protiskluzné povrchové úpravě v jednobarevném provedení včetně přípravy podkladu brokováním  Litý cementový potěr s vloženou KARI sítí 150/150/4, tl.50-80 mm, strojně zahlazený  Separační folie  Tepelná izolace podlahové PUR desky tl.150 mm (3 kN)  Parotěsná vrstva – pás z SBS  modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem  ŽB stropní deska tl.250 mm  Vzduchová mezera  Akustická izolace – minerální izol. tl. 100 mm  Kazetový podhled | | | 2.23  2.24  2.25 | 16,4  16,3  33,8 | 66,5 |
| Akce: Přístavba kuchyně domova seniorů Břeclav  Objekt: SO.01 - Přístavba Kuchyně | | | Vypracoval: Marek Bilíček | | | | LIST 4 |
| D.1.1.2.35 Skladby podlah, střešních plášťů a obvodového zdiva | | | | | | | |
| Ozn. | Definice skladby | Skladba vrstev | | | Číslo  místností | Plocha  (m2) | Plocha  Celkem (m2) |
| S10a |  | **Potravinářská stěrka** polyuretanocementová stěrka tl. 6 mm s křemičitým pískem v protiskluzné povrchové úpravě v jednobarevném provedení včetně přípravy podkladu brokováním  Litý cementový potěr s vloženou KARI sítí 150/150/4, tl.50-94 mm, strojně zahlazený  Separační folie  Tepelná izolace podlahové PUR desky tl.150 mm (300kg/m2)  Parotěsná vrstva – pás z SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem  ŽB stropní deska tl.250 mm | | | 2.20  2.27  2.28  2.29  2.30  2.31 | 31,1  16,1  5,1  20,9  20,9  306,7 | 400,9 |
| S10b |  | **Potravinářská stěrka**  polyuretanová stěrka tl 2 - 2,5 mm s finálním transparentním PU lakem v hladké povrchové úpravě v jednobarevném matném provedení včetně přípravy podkladu brokováním  Litý cementový potěr s vloženou KARI sítí 150/150/4, tl.50-98 mm  Separační folie  Tepelná izolace podlahové PUR desky tl.150 mm (300kg/m2)  Parotěsná vrstva – pás z SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem  ŽB stropní deska tl.250 mm | | | 2.03  2.04  2.05  2.06  2.07  2.08  2.09  2.10  2.11  2.12  2.13  2.14  2.15  2.16  2.17  2.32  2.33  2.34  2.35  2.36  2.37  2.38 | 1,7  1,7  1,7  1,7  9,9  35,5  19,1  8,1  1,4  1,4  32,7  12,5  1,6  1,6  19,2  18,2  9,8  2,4  1,4  2,6  1,4  1,5 | 187,1 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Akce: Přístavba kuchyně domova seniorů Břeclav  Objekt: SO.01 - Přístavba Kuchyně | | | Vypracoval: Marek Bilíček | | | | LIST 5 |
| D.1.1.2.35 Skladby podlah, střešních plášťů a obvodového zdiva | | | | | | | |
| Označení | Definice skladby | Skladba vrstev | | | Číslo  místností | Plocha  (m2) | Plocha  Celkem (m2) |
| S10c |  | **Potravinářská stěrka**  Aplikace epoxidové stěrky tl 1,5 - 2 mm v lehce zrnité povrchové úpravě v jednobarevném provedení včetně přípravy podkladu brokováním  Litý cementový potěr s vloženou KARI sítí 150/150/4, tl.50-98 mm  Separační folie  Tepelná izolace podlahové PUR desky tl.150 mm (300kg/m2)  Parotěsná vrstva – pás z SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem  ŽB stropní deska tl.250 mm | | | 2.01  2.02  2.18  2.19  2.21  2.22  2.26  2.39 | 16,6  31,9  9,2  10,7  37,4  43,5  53,5  39,1 | 241,9 |
| S11 |  | **Keramická dlažba** + tmel, tl.15 mm  Ochranná hydroizolační hmota (v soc. zázemí)  Penetrace  Litý cementový potěr s vloženou KARI sítí 150/150/4, tl.55 mm  Kročejová izolace – polystyren tl.30 mm  ŽB stropní konstrukce, tl. 250 mm  Vnitřní omítka | | | 3.01  .  .  3.14 |  | 221,9 |
| S12 |  | **Betonová hlazený potěr** , tl.80 mm + KARI SÍŤ 100/100/6, beton C25/30  Pozinkovaný trapézový plech TR 50/250/0,63  Ocelový nosník I č.120 á 1000 mm (500 mm), dle výkresu | | | Zásobovací rampa | | 56,8 |
| Akce: Přístavba kuchyně domova seniorů Břeclav  Objekt: SO.01 - Přístavba Kuchyně | | | | Vypracoval: Marek Bilíček | | | LIST 6 |
| D.1.1.2.35 Skladby podlah, střešních plášťů a obvodového zdiva | | | | | | | |
| Označení | Definice skladby | Skladba vrstev | | | Poznámka | | Plocha  (m2) |
| S13 |  | **Hydroizolační vrstva** – folie PVC-P k mech.kotvení  Separační vrstva - sklovláknitá netkaná textilie  Tepelná izolace – polystyren EPS min. tl. 240 mm + spádový EPS min. 20 mm (sklon 2%)  Parotěsná vrstva – pás z SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem  Přípravný nátěr podkladu – asfaltová, vodou ředitelná emulze  ŽB stropní deska, tl. 250 mm  Kazetový podhled | | | Plochá střecha  v části nad chráněným požárním prostorem bude tep. izol. EPS vyměněna za minerální izolaci | | 631,2 |
| S14 |  | **Střešní krytina** – betonová taška  Latě, kontralatě  Podstřešní folie  Dřevěný krov  Minerální tepelná izolace tl. 300mm  (v místě pochozí lávky do dř. Roštu se záklopem z OSB desek)  Parozábrana – modifikovaný asfaltový pás natavený  ŽB stropní deska, tl. 250 mm | | | Valbová střecha | | 458,0 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Akce: Přístavba kuchyně domova seniorů Břeclav  Objekt: SO.01 - Přístavba Kuchyně | | | Vypracoval: Marek Bilíček | | LIST 7 |
| D.1.1.2.35 Skladby podlah, střešních plášťů a obvodového zdiva | | | | |  |
| Označení | Definice skladby | Skladba vrstev | | Poznámka | Plocha  Celkem (m2) |
| S15 |  | **Venkovní silikonová omítka**  Podkladní nátěr  Skleněná síťovina  Penetrace  Stěrkový tmel  Tepelná izolace – polystyren EPS, tl.140 mm  Lepící tmel  Očištění podkladu, penetrace  Obvodové zdivo – broušený cihelný blok na maltu pro tenké spáry, tl.380 mm  Vnitřní omítka | | Obvodová stěna  2.np - 3.np |  |
| S16 |  | **Fasádní kazeta** – lakované pozink. plechy  Příčné a podélné pozink. profily – nosný systém fasádních kazet  Difúzně otevřená větrová zábrana  Minerální tepelná izolace, tl. 140 mm  Obvodové zdivo – broušený cihelný blok na maltu pro tenké spáry, tl.380 mm  Vnitřní omítka | | Obvodová stěna  2.np – 3.np  Administrativa  Garáže  dílna |  |
| S17 |  | **Folie PVC** – P k mechanickému kotvení (musí splňovat BROOF t3)  Separační vrstva - sklovláknitá netkaná textilie  Tepelná izolace z pěnového polystyrenu EPS 100, tl. 100 mm  Akustická izolace – minerální izolace, tl. 60 mm (ve dvou vrstvách překrývat spáry 30+30 mm)  Parozábrana – PE Folie  Trapézový plech TR 135/310/0,75mm | | Střecha nad zásobovací rampou | 72,6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Akce: Přístavba kuchyně domova seniorů Břeclav  Objekt: SO.01 - Přístavba Kuchyně | | | Vypracoval: Marek Bilíček | | LIST 8 |
| D.1.1.2.35 Skladby podlah, střešních plášťů a obvodového zdiva | | | | |  |
| Označení | Definice skladby | Skladba vrstev | | Poznámka | Plocha  Celkem (m2) |
| S19 |  | **Keramická dlažba** +flexibilní lepidlo, tl.15 mm  Penetrace  Betonový potěr kartáčovaný s vloženou KARI sítí 100/100/6 (50 mm nad vlnu), beton C20/25, tl. 100 mm  Pozinkovaný trapézový plech TR 50/250/1,25 | | Vnitřní rampa ve spojovacím krčku, místnost. 1.05  (v místě podesty odnímatelný ocelový poklop) | 41,8 |
| S20 |  | Vnitřní omítka  Podkladní nátěr  Skleněná síťovina  Stěrkový tmel  Tepelná izolace – minerální izolace, tl.160 mm  Difúzní lepící tmel  Stávající zdivo  Vnitřní omítka | | Výměna zateplení na stávající stěně -  zateplení ve vnitřním požárně chráněném prostoru |  |
| S21 |  | 2x SDK desky GKF, tl.12,5 mm  Systémové svislé profily dle dodavatele  minerální izolace o minimální objemové hmotnosti 45 kg/m3 , tl. 50 mm  Systémové vodorovné profily dle dodavatele  Protipožární minerální izolace, desky z kamenné vlny tl.240 mm. (na straně nosných sloupků krovu tl. 140 mm)  VZT potrubí 1500/600 mm | | Požárně a tepelně izolované potrubí VZT v podkroví valbové střechy  -  Požární odolnost: EW30DP1 |  |
| S22 |  | Dřevoštěpkové desky, tl.25mm  Dřevěné fošny 50/160 + hranoly 140/100  Minerální tepelná izolace tl. 300mm  Parozábrana – modifikovaný asfaltový pás natavený  ŽB stropní deska, tl. 250 mm | | Pochozí lávka na půdě |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Akce: Přístavba kuchyně domova seniorů Břeclav  Objekt: SO.01 - Přístavba Kuchyně | | | Vypracoval: Marek Bilíček | | LIST 9 |
| D.1.1.2.35 Skladby podlah, střešních plášťů a obvodového zdiva | | | | |  |
| Označení | Definice skladby | Skladba vrstev | | Poznámka | Plocha  Celkem (m2) |
| S23 |  | Sádrokartonové desky GKF, tl.15 mm  Systémové vodorovné profily dle dodavatele  Systémové svislé profily dle dodavatele  Minerální izolace tl.40 mm  Systémové vodorovné profily dle dodavatele  Sádrokartonové desky GKF, tl. 15 mm | | Zaslepení montážního otvoru VZT zařízení v 1.NP  Požární odolnost:  REI 60 |  |
| S24 |  | Sádrokartonové desky GKBi, tl.12,5 mm  Systémové vodorovné profily dle dodavatele  Systémové svislé profily dle dodavatele  Minerální izolace tl.40 mm  Systémové vodorovné profily dle dodavatele | | stěna instalačních šachet |  |
| S25 |  | Betonový potěr kartáčovaný s vloženou KARI sítí 100/100/6 (50 mm nad vlnu), beton C20/25, tl. 100 mm  Pozinkovaný trapézový plech TR 50/250/1,25 | | Rampa prádelna |  |
| S28 |  | Drcené kamenivo fr.8-16, tl. 200 mm  Stávající zemina zhutněná | | Revizní prostor pod rampou | 38,0 |

STAVEBNÍ FIRMA PLUS s.r.o.

Měšťanská 3992/109

695 01 Hodonín

**PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY**

**pŘÍSTAVBA DOMOVA SENIORŮ BŘECLAV – KUCHYNĚ**

**sO 01 – PŘÍSTAVBA KUCHYNĚ**

**D.1.1.2.35**

**Skladby**

Název stavby:Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně

Investor:Město Břeclav(IČ–00283061), Nám. T.G.Masaryka 3, 690 81 Břeclav

Kat. území: Břeclav

Obec: Břeclav

Parc. č.: st. p. parc. č. 3361, 4644 a poz. p. parc. č. 2581/44, 3724/1, 2581/1

Datum: 07/2018

Stupeň: DPS

Č. zakázky: 055-17

Vypracoval: Marek Bilíček, DiS.

Kontroloval: Jiří Šetina, DiS.

Hlavní projektant: Ing. Marek Hasoň