

LEGENDA	
OZN.	POPIS
POVRCHY- EXTERIÉR	
PE	POVRCHY EXTERIÉR

POZNÁMKY:

Veškeré rozměry je nutno ověřit.

Před zadáním do výroby resp. Prováděním je třeba prověřit změny a odchylky ve skutečném provedení stavby oproti této dokumentaci.

Tato dokumentace nenahrazuje výrobní dokumentaci. Dodavatel je povinen zajistit zpracování dodavatelské - výrobní dokumentace včetně dopracování řešení detailů.

Uvedené referenční typy produktů a technologií jsou příklady. Zadání lze plnit shodným nebo obdobným výrobkem, který se s uvedeným příkladem bude prokazatelně shodovat v těchto vlastnostech: technické parametry, vzhled, kvalita provedení, zpracování detailu a trvanlivost/záruka.

Požadované a stanovené vlastnosti produktů prokáže dodavatel před dodáním formou vzorku, technického listu, atestu, certifikátu, předložením dílenské a výrobní dokumentace, a to v takové míře a podrobnosti, případně i množství a velikosti vzorků a alternativ až do průkazného dosažení splnění zadaných vlastností a odsouhlasení zadavatelem.

Dodávka bude provedena podle příslušných platných právních předpisů a technických norem.

Pro dodávku budou zásadně použity výrobky, suroviny a polotovary nejvyšší (1.) Jakosti s požární odolností podle požadavku projektu požárně bezpečnostního řešení stavební části.

Provádění všech typových konstrukcí se řídí technologickými předpisy výrobců - všechny prvky a konstrukce musí být instalovány včetně originálního příslušenství a pomocného materiálu doporučených výrobcem.

Při provádění je nutné dbát na technologické postupy výrobce.

Kompletace, zapojení a odzkoušení provozních a technologických souborů instalací tzb je součástí dodávky stavby a musí být prováděno oprávněnou osobou.

Pokud jsou uvedeny konkrétní názvy stavebních výrobků mohou být nahrazeny jinými výrobky, pokud budou mít srovnatelné nebo lepší požadované vlastnosti.

PE - PLOCHY - EXTERIÉR

POZNÁMKY

Vyrovnaná, spádovaná a hutněná pláň, $E_{\text{def},2}=45$ MPa.

Zákres vedení inženýrských sítí je pouze informativní. Před realizací je nutné provést polohopisné a výškopisné vytyčení veškerých sítí.

Při souběhu a křížení podzemních sítí bude dodržena ČSN 73 6005 (Prostorová úprava vedení technického vybavení). Trasy potrubí budou případně upraveny dle skutečné polohy stávajících sítí.

Betonové prefabrikáty budou vibrolosované a odolné proti solím.

Během stavby musí být zajištěno dostatečné odvodnění zemní pláně zpevněných ploch.

PE1.1	ROSTLÝ TERÉN - TRAVNÍ KOBEREK - (rozsah dle SO.07 SADOVÉ ÚPRAVY)	tl. (mm)
1	Travní koberec/kolem objektu okapový chodníček (betonová dlažba š. 400mm)	-
2	Ohumusování	200
3	vytříděná původní zemina, zbavena kamene a suti	300
4	Po vrstvách hutněný násyp (zásyp) / stávající zhutněný terén	-

PE1.2	ROSTLÝ TERÉN - TRAVNÍ KOBEREK - (rozsah dle SO.07 SADOVÉ ÚPRAVY)	tl. (mm)
1	Travní koberec	-
2	Ohumusování	200
3	vytříděná původní zemina, zbavena kamene a suti	300
4	Po vrstvách hutněný násyp (zásyp) / stávající zhutněný terén	-

PE1.3	POCHOZÍ PLOCHA - betonové nášlapy v zeleni	tl. (mm)
1	Betonová dlaždice, např. ref.výr. FEROBET ROYAL , formát - 600/400/50mm, barva - přírodní, povrch - standard, ČSN 73 6131-1, (nutné vyzkorkování a schválení generálním projektantem a investorem)	50
2	Lože - kladecí vrstva dlaždic - kamenná drť (frakce 4-8 mm), ČSN EN 13242	30
3	Štěrkový hutněný podsyp - hutněné kamenivo (frakce 0-32 mm), $E_{def,2}=100$ Mpa, ČSN 73 6126-1	200
4	Separční geotextilie - proti prorůstání kořínků, 300g/m ²	5
5	Zhutněná zemní pláň / příp. zásyp, pozn.: zásyp - zemina vhodná pro zásyp, nenamrzavá, dobře hutnitelná (hutnit po vrstvách tl.200mm), $E_{def,2}=45$ Mpa	-

PE1.4	POJEZDOVÁ PLOCHA (pro vozidla do 3,5 t) - parkovací stání	tl. (mm)
1	Betonová dlažba zatravňovací, např. ref.výr. BEST AKVAGRAS - pojízdná shora, formát - 200/200/80mm, barva - přírodní, povrch - standard, (spáry vysypány zeminou a osety travním semenem - podíl zeleně - 27,8%), ČSN 73 6131-1, včetně betonového obrubníku např. ref.výr. BEST LINEA , formát - 250/500/80mm, barva - přírodní, povrch - standard, do betonového lože, (nutné vyzkorkování a schválení generálním projektantem a investorem)	80
2	Lože - kladecí vrstva dlažby - kamenná drť (frakce 4-8 mm), ČSN EN 13242	40
3	Podkladní nosná vrstva - kamenivo zpevněné cementem (frakce 0-32 mm), $E_{def,2}=90$ Mpa, ČSN EN 13285-1	150
4	Štěrkový hutněný podsyp - hutněné kamenivo (frakce 0-63 mm), $E_{def,2}=76$ Mpa, ČSN 73 6126-1	200
5	Separční geotextilie - proti prorůstání kořínků, 500g/m ²	5
6	Zhutněná zemní pláň / příp. zásyp, pozn.: zásyp - zemina vhodná pro zásyp, nenamrzavá, dobře hutnitelná (hutnit po vrstvách tl.200mm), $E_{def,2}=45$ Mpa	-

PE1.5	POJEZDOVÁ PLOCHA (pro vozidla do 3,5 t)	tl. (mm)
1	Betonová dlažba , např. ref.výr. <i>BEST KARO</i> - pojízdná shora, formát - 200/200/80mm, barva - přírodní, povrch - standard, ČSN 73 6131-1, včetně betonového obrubníku např. ref.výr. <i>BEST LINEA</i> , formát - 250/500/80mm, barva - přírodní, povrch - standard, do betonového lože, (nutné vyzorkování a schválení generálním projektantem a investorem)	80
2	Lože - kladecí vrstva dlažby - kamenná drť (frakce 4-8 mm), ČSN EN 13242	40
3	Podkladní nosná vrstva - kamenivo zpevněné cementem (frakce 0-32mm), $E_{def,2}=90$ Mpa, ČSN EN 13285-1	150
4	Štěrkový hutněný podsyp - hutněné kamenivo (frakce 0-63 mm), $E_{def,2}=76$ Mpa, ČSN 73 6126-1	200
5	Separační geotextilie - proti prorůstání kořínků, 500g/m ²	5
6	Zhutněná zemní pláň / příp. zásyp , pozn.: zásyp - zemina vhodná pro zásyp, nenamrzavá, dobře hutnitelná (hutnit po vrstvách tl.200mm), $E_{def,2}=45$ Mpa	-

PE1.6	OKAPOVÝ CHODNÍČEK (realizace dle etapizace stavebních objektů)	tl. (mm)
1	Betonová dlaždice , např. ref.výr. <i>FEROBET ROYAL</i> , formát - 500/500/50mm, barva - přírodní, povrch - standard, ČSN 73 6131-1, včetně betonového obrubníku např. ref.výr. <i>BEST PARKAN</i> , formát - 200/500/50mm, barva - přírodní, povrch - standard, do betonového lože, (nutné vyzorkování a schválení generálním projektantem a investorem)	50
2	Lože - kladecí vrstva dlaždic - kamenná drť (frakce 4-8 mm), ČSN EN 13242	30
3	Štěrkový hutněný podsyp - hutněné kamenivo (frakce 0-32 mm), $E_{def,2}=100$ Mpa, ČSN 73 6126-1	200
4	Separační geotextilie - proti prorůstání kořínků, 300g/m ²	5
5	Zhutněná zemní pláň / příp. zásyp , pozn.: zásyp - zemina vhodná pro zásyp, nenamrzavá, dobře hutnitelná (hutnit po vrstvách tl.200mm), $E_{def,2}=45$ Mpa	-

PE1.7	Venkovní čistící zóna (realizace dle etapizace stavebních objektů)	tl. (mm)
1	Betonová mazanina , C25/30, XC3, XA1, XF1-CI-0,4, Dmax 22-S3	100
2	Štěrkodrt hutněný podsyp (frakce 0-63mm)	150
3	Separační geotextilie - proti prorůstání kořínků, 300g/m ²	5
4	Zhutněná zemní pláň / příp. zásyp , pozn.: zásyp - zemina vhodná pro zásyp, nenamrzavá, dobře hutnitelná (hutnit po vrstvách tl.200mm), $E_{def,2}=45$ Mpa	-

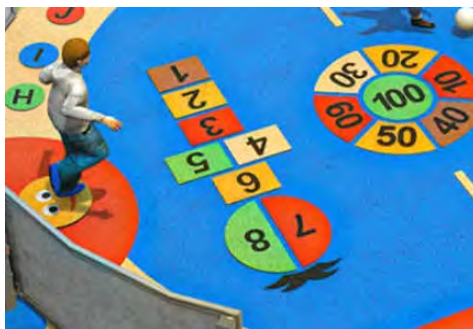
PE1.8	Venkovní paluba - terasa (realizace dle etapizace stavebních objektů)	tl. (mm)
1	Terasová prkna z exotických dřevin - Bangkirai , kvalita Premium, formát - 25/145/3350mm, průmyslově sušené KD (tvarově stálé), extra tříděný výběrový materiál, včetně systémové ukončení krajů (terasovým prknem), Terasa opatřena nátěrem např. ref.výr. 006 OSMO BANKIRAI olej světlý, přírodně zbarvený nebo 016 OSMO BANKIRAI olej tmavý, přírodně zbarvený (nátěr provést po 2 až 3 měsících od položení terasy), 2x vrstva nátěru. Nutné předložení vzorků a schválení generálním projektantem a investorem.	25
2	Terasový rošt z podkladních hranolů z exotických dřevin - Bangkirai 45/70mm	45
3	Rektifikační podkladní terče , podložení betonovými dlaždicemi 500/500/50mm, např. ref.výr. CSB FORMELA	min. 80
4	Štěrková drť (frakce 4-8mm)	100
5	Štěrková drť (frakce 16-32mm)	200
6	Separační geotextilie - proti prorůstání kořínků, 300g/m ²	5
7	Zhutněná zemní pláň / příp. zásyp , pozn.: zásyp - zemina vhodná pro zásyp, nenamrzavá, dobře hutnitelná (hutnit po vrstvách tl.200mm), E _{def,2} =45 Mpa	-

PE1.9	POCHOZÍ PLOCHA	tl. (mm)
1	Betonová dlažba , např. ref.výr. BEST KARO - pochozí shora, formát - 200/200/60mm, barva - přírodní, povrch - standard, ČSN 73 6131-1, včetně betonového obrubníku např. ref.výr. BEST PARKAN , formát - 200/500/50mm, barva - přírodní, povrch - standard, do betonového lože, (nutné vyvzorkování a schválení generálním projektantem a investorem)	60
2	Lože - kladecí vrstva dlaždic - kamenná drť (frakce 4-8 mm), ČSN EN 13242	30
3	Štěrkový hutněný podsyp - hutněné kamenivo (frakce 0-32 mm), E _{def,2} =100 Mpa, ČSN 73 6126-1	200
4	Separační geotextilie - proti prorůstání kořínků, 300g/m ²	5
5	Zhutněná zemní pláň / příp. zásyp , pozn.: zásyp - zemina vhodná pro zásyp, nenamrzavá, dobře hutnitelná (hutnit po vrstvách tl.200mm), E _{def,2} =45 Mpa	-

PE1.10	DĚTSKÉ HŘIŠTĚ	tl. (mm)
--------	---------------	----------

1	Umělý bezpečnostní povrch - vrchní vrstva - EPD granulát, např. ref.výr. 4SOFT -SmartSoft 35, včetně sadového betonového obrubníku (nutné vyzkorkování a schválení generálním projektantem a investorem)	11
2	Umělý bezpečnostní povrch - spodní vrstva - SBR granulát, např. ref.výr. 4SOFT -SmartSoft 35	24
3	Štěrková drť - horní vrstva (frakce 0-4 mm), ČSN EN 13242	20-30
4	Štěrková drť - spodní vrstva (frakce 0-32 mm), ČSN EN 13242	150-180
5	Separační geotextilie - proti prorůstání kořínků, 300g/m ²	5
6	Zhutněná zemní pláň / příp. zásyp , pozn.: zásyp - zemina vhodná pro zásyp, nenamrzavá, dobře hutnitelná (hutnit po vrstvách tl.200mm), E _{def,2} =45 Mpa	-

POZN.: součástí povrchu ref.výr. 4SOFT bude graficky provedený skákací panák



PE1.11	PŘÍDLAŽBA	tl. (mm)
1	Dlažba kamenná - žulová kostka malá, 2 řady , ČSN 73 6131-1	100
2	Lože - kladecí vrstva dlažby - kamenná drť (frakce 4-8 mm), ČSN EN 13242	40
3	Podkladní nosná vrstva - kamenivo zpevněné cementem (frakce 0-32mm), E _{def,2} =90 Mpa, ČSN EN 13285-1	150
4	Štěrkový hutněný podsyp - hutněné kamenivo (frakce 0-63 mm), E _{def,2} =76 Mpa, ČSN 73 6126-1	200
5	Separační geotextilie - proti prorůstání kořínků, 500g/m ²	5
6	Zhutněná zemní pláň / příp. zásyp , pozn.: zásyp - zemina vhodná pro zásyp, nenamrzavá, dobře hutnitelná (hutnit po vrstvách tl.200mm), E _{def,2} =45 Mpa	-