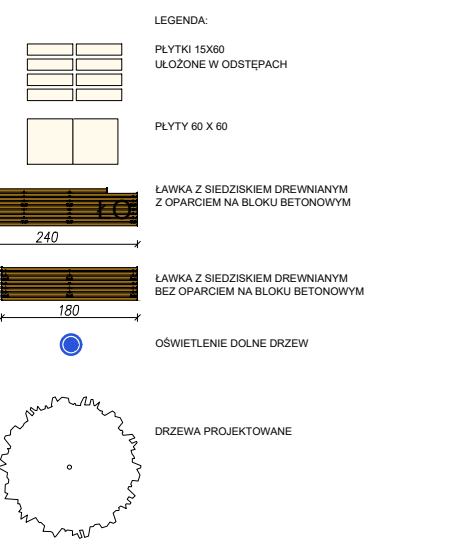
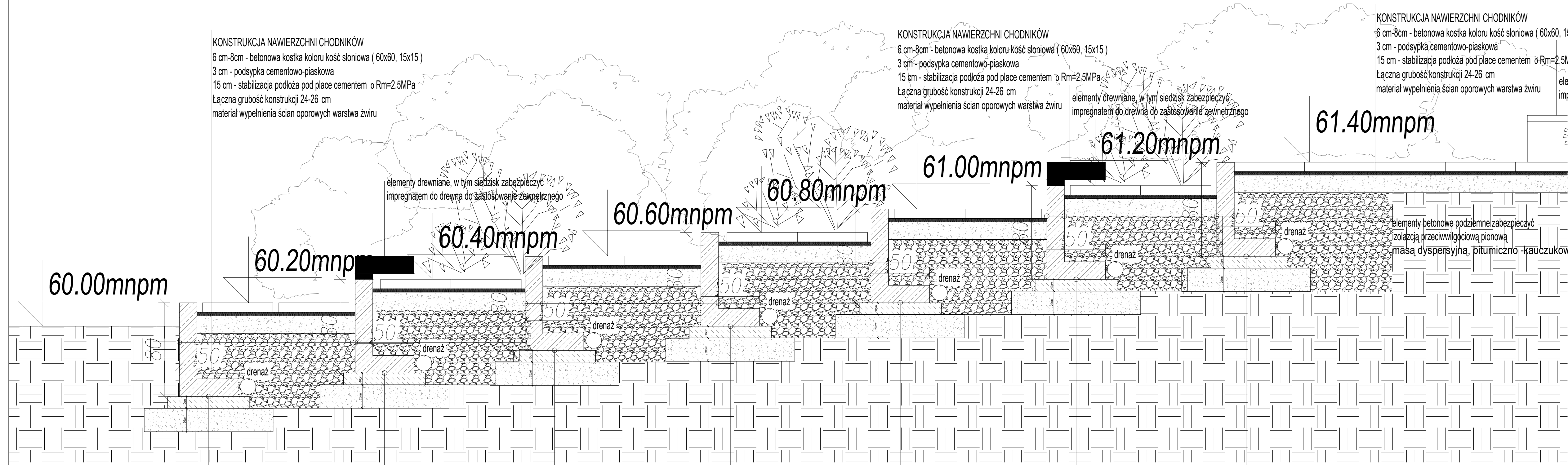


KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI CHODNIKÓW
 6 cm-8cm - betonowa kostka koloru kość słoniowa (60x60, 15x15)
 3 cm - podsypka cementowo-piaskowa
 15 cm - stabilizacja podłoża pod place cementem o Rm=2,5MPa
 Łączna grubość konstrukcji 24-26 cm
 materiał wypełnienia ścian oporowych warstwa żwiru

KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI CHODNIKÓW
 6 cm-8cm - betonowa kostka koloru kość słoniowa (60x60, 15x15)
 3 cm - podsypka cementowo-piaskowa
 15 cm - stabilizacja podłoża pod place cementem o Rm=2,5MPa
 Łączna grubość konstrukcji 24-26 cm
 materiał wypełnienia ścian oporowych warstwa żwiru

KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI CHODNIKÓW
 6 cm-8cm - betonowa kostka koloru kość słoniowa (60x60, 15x15)
 3 cm - podsypka cementowo-piaskowa
 15 cm - stabilizacja podłoża pod place cementem o Rm=2,5MPa
 Łączna grubość konstrukcji 24-26 cm
 materiał wypełnienia ścian oporowych warstwa żwiru



- UWAGI:
- Wszystkie wymiary podane na rysunku należy bezwzględnie każdorazowo przed rozpoczęciem prac sprawdzić na miejscu budowy w przypadku różnic lub zmian wynikających z wymogów technologicznych dostawcy materiałów oraz z projektantami.
 - Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z polskimi normami, warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz z zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
 - Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności zastosowania takiego elementu w porównaniu z inwentarem, a także z projektemem i za jego zgodą.
 - Rysunek należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz odpowiednimi projektami branżowymi. Zastanie niegodności pomiędzy projektem architektonicznym, pozostałymi opracowaniami branżowymi i istniejącym obiektem należy wyjaśnić i uzgodnić z autorami projektu.
 - Wszystkie otwory, przejścia i otoczyć instalacje przytworzyć według projektu branżowych.
 - Dozwolone są zastosowanie materiałów zamiennych jedynie za zgodą nadzoru projektu i inżyniera oraz pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie.
 - Wszystkie zastosowane materiały montować zgodnie z zaleceniami i wytycznymi producenta.

TARAS SCHODKOWY

PRZEKRÓJ A-A	ściana oporowa typu L, prefabrykat Ława z betonu C 16/20 XC2 zbrojony min. 10cm warstwa podsypkowa ok 5cm pobudowa materiał mrozoodporny np żwir, pospółka zagęszczona do usykania stabilizacji min. 20 cm	ściana oporowa typu L, prefabrykat Ława z betonu C 16/20 XC2 zbrojony min. 10cm warstwa podsypkowa ok 5cm pobudowa materiał mrozoodporny np żwir, pospółka zagęszczona do usykania stabilizacji min. 20 cm	ściana oporowa typu L, prefabrykat Ława z betonu C 16/20 XC2 zbrojony min. 10cm warstwa podsypkowa ok 5cm pobudowa materiał mrozoodporny np żwir, pospółka zagęszczona do usykania stabilizacji min. 20 cm	ściana oporowa typu L, prefabrykat Ława z betonu C 16/20 XC2 zbrojony min. 10cm warstwa podsypkowa ok 5cm pobudowa materiał mrozoodporny np żwir, pospółka zagęszczona do usykania stabilizacji min. 20 cm	ściana oporowa typu L, prefabrykat Ława z betonu C 16/20 XC2 zbrojony min. 10cm warstwa podsypkowa ok 5cm pobudowa materiał mrozoodporny np żwir, pospółka zagęszczona do usykania stabilizacji min. 20 cm	ściana oporowa typu L, prefabrykat Ława z betonu C 16/20 XC2 zbrojony min. 10cm warstwa podsypkowa ok 5cm pobudowa materiał mrozoodporny np żwir, pospółka zagęszczona do usykania stabilizacji min. 20 cm	ściana oporowa typu L, prefabrykat Ława z betonu C 16/20 XC2 zbrojony min. 10cm warstwa podsypkowa ok 5cm pobudowa materiał mrozoodporny np żwir, pospółka zagęszczona do usykania stabilizacji min. 20 cm
--------------	--	--	--	--	--	--	--

Tytuł projektu			
PROJEKT WYKONAWCZY			
nazwa inwestycji			
Budowa ekoparku wraz z infrastrukturą techniczną oraz budowę kładki pieszo-rowerowej na terenie działek o nr ewid.: 1446, 1459/1 oraz na terenie części działek o nr ewid. 1415, 1461/2, 1460 obręb Murowana Goślina, gmina Murowana Goślina.			
adres inwestycji			
Murowana Goślina działka nr 1446, obręb Murowana Goślina działka nr 1459/1, obręb Murowana Goślina działka nr 1415, obręb Murowana Goślina (część działki) działka nr 1461/2, obręb Murowana Goślina (część działki) działka nr 1460, obręb Murowana Goślina (część działki)			
inwestor			
Gmina Murowana Goślina pl. Powstańców Wielkopolskich 9 62-095 Murowana Goślina			
autorzy projektu		podpis	
mgr inż. arch. Tomasz Kusznierów upr. nr 6476/PKOCZ/12		mgr inż. arch. Elżbieta Kusznierów upr. nr 2006/PKOCZ/11	
tytuł rysunku			
Plac oraz Taras schodkowy - przekrój			
branża	skala	data	numer rysunku
ARCH	1:20	25.08.23	Z02