

中国地方整備局総合評価審査委員会 鳥取県部会(第80回)開催結果の概要

- 1. 日時 : 平成25年 7月31日(水) 14:00～
- 2. 場所 : 鳥取河川国道事務所 第1会議室
- 3. 出席委員 :

部会長	道上 正規	鳥取環境大学理事
部会員	井上 正一	鳥取大学名誉教授
部会員	清水 正喜	鳥取大学・大学院工学研究科教授

4. 議事次第

(1) 開札結果の報告

平成25年6月の入札結果報告

(2) 審査対象工事の全体説明

審査対象工事件数……全45件

① 入札前審査…全26件

- ・技術提案評価型(S型)… 0件
- ・施工能力評価型(I型)… 15件
- ・施工能力評価型(II型)… 11件

技術提案評価型(S型)・施工能力評価型(I・II型)

工種	S型	I型	II型	計	備考
維持修繕	—	—	4	4	
一般土木	—	8	2	10	
機械設備	—	3	—	3	
受変電設備	—	—	1	1	
通信設備	—	3	1	4	
電気設備	—	1	—	1	
塗装	—	—	3	3	
	—	—	—	—	
計	0	15	11	26	

② 公告前審査…全19件

- ・技術提案評価型(S型)… 0件
- ・施工能力評価型(I型)… 10件
- ・施工能力評価型(II型)… 9件

技術提案評価型(S型)・施工能力評価型(I・II型)

工種	S型	I型	II型	計	備考
維持修繕	—	2	2	4	
一般土木	—	5	3	8	
機械設備	—	—	2	2	
通信設備	—	3	—	3	
塗装	—	—	2	2	
	—	—	—	—	
計	0	10	9	19	

(3) 審査対象業務の全体説明

審査対象業務件数・・・ 38件

- ①簡易公募型競争入札方式(総合評価落札方式)(公示前)・・・ 9件
 - 【標準型】・・・ 1件
 - 【簡易型】・・・ 8件
- ②一般競争入札方式(総合評価落札方式)【発注者支援業務】(公示前)・・・ 2件
- ③簡易公募型プロポーザル方式(公示前)・・・ 3件
- ④標準プロポーザル方式(公示前)・・・ 0件
- ⑤簡易公募型競争入札方式(総合評価落札方式)(入札前)・・・ 17件
 - 【標準型】・・・ 2件
 - 【簡易型】・・・ 15件
- ⑥一般競争入札方式(総合評価落札方式)【発注者支援業務】(入札前)・・・ 1件
- ⑦簡易公募型プロポーザル方式(特定前)・・・ 5件
- ⑧標準プロポーザル方式(特定前)・・・ 1件

(4) 審査対象工事・業務一覧

別紙のとおり

※営繕工事の同種工事の実績の配点

1. 企業の能力・標準仕様書の適用「1点」+同種工事の実績「4点」 2. 技術者の能力・標準仕様書の適用「2点」+同種工事の実績「6点」

総合評価審査委員会重点審査	事務所名	区分	工事名	工事種別	ランク	工事概要	工事の特性	公告時期(月)	施工能力評価型	技術提案(施工計画)		加算点の合計	施工体制		企業の能力					技術者の能力				地域精通度・地域貢献度								地元企業活用促進型(地整試行案件)	開札予定日								
										施工計画	提案内容		品質確保の実効性	施工体制の確実性	同種工事の実績	過去の工事成績	ゴールドカード	優良工事表彰等	下請け表彰	情報化施工技術の活用(地整試行案件)	現場担当技術者の配置(地整試行案件)	現場従事技術者の能力(地整試行案件)	同種工事の実績	過去の工事成績	優良工事技術者表彰等	継続教育	舗装施工監理技術者(地整試行案件)	地域精通度・地域貢献度													
																												在	地	域	内			に	お	け	る	本	支	店	・
25	日野川	河川	ヒガワ 日野川局直流電源設備他工事	受変電設備		直流電源装置(通信設備用) 1台 直流電源装置(制御用) 1台 直流電源装置(テレメータ用) 1台 太陽電池装置(テレメータ用) 13台	本工事は、日野川河川事務所管内の日野川局直流電源設備他の更新及び新設に伴う機器製作及び設置を行う工事である。	6月	II	—	—	70.0	15	15	5	5	1	3	1			1	8	8	3	1	1	1				倉	鳥		鳥	倉		倉		8月21日	
26	日野川	河川	ヒガワ 日野川管内CCTV設備工事	通信設備		CCTV設備更新 23箇所 CCTV設備新設 1箇所 光ケーブル敷設 6km 非常用発動発電装置新設 26台 映像蓄積装置新設 1台	本工事は、日野川河川事務所管内におけるCCTV設備の新設及び更新に伴う機器製作及び設置を行う工事である。	6月	II	—	—	70.0	15	15	5	5	1	3	1			1	8	8	3	1	1	1										1	1		8月6日

★ 入札前審査【一般競争入札方式 総合評価落札方式(発注者支援)】

No	総合評価審査委員会 重点審査	事務所名	業務名	業務種別	業務概要	評価テーマ	開札日	落札者を決定するための評価項目									
								予定技術者の経験・能力			予定担当技術者の専門技術力	実施方針		技術提案		合計	
								予定管理技術者の経験及び能力				業務理解度	実施体制	的確性	実現性		
								資格要件	同種類似経験	地域精通度							
1		鳥取	センダイガワ千代川積算技術業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、鳥取河川国道事務所における河川及びダムに関する工事の設計書作成に必要となる工事発注図面及び数量総括表(数量計算書)、積算資料、積算システムへの積算データ入力等の作成支援を行うことにより、業務発注担当部署における工事発注の円滑化を図ることを目的とする業務である。	品質を確保・向上するための体制及び照査方法(ミス防止を防ぐ)について	7月30日	5	5	5	5	10	20	20	10		80

★ 入札前審査【簡易公募型競争入札方式 総合評価落札方式(標準型)】

No	総合評価審査委員会 重点審査	事務所名	業務名	業務種別	業務概要	評価テーマ	開札日	入札参加者を決定するための評価項目														落札者を決定するための評価項目														合計												
								企業の経験・能力				予定管理技術者の経験・能力						予定照査技術者の経験・能力				予定技術者の経験・能力							実施方針・フロー・工程表等			評価テーマに対する技術提案																
								資格要件	専門技術力	専門技術力	表彰経験	資格要件	専門技術力	情報収集力	専任性	専門技術力	業務成績	表彰経験	資格要件	専門技術力	専任性	資格要件	専門技術力	専任性	資格要件	専門技術力	専任性	業務理解度	実施手順	その他																		
								登録等有無	同種類似経験	業務成績	表彰経験	事故及び不誠実な行為	保有資格	同種類似経験	地域精通度	手持ち業務量	直接的な雇用関係	業務成績	表彰経験	保有資格	同種類似経験	業務成績	直接的な雇用関係	業務実施体制の妥当性	保有資格	同種類似経験	地域精通度	業務成績	表彰経験	C P D	保有資格	同種類似経験	地域精通度	業務成績	表彰経験		C P D	実施フロー	業務量把握	業務に関する知識	評価テーマ間の整合性	評価テーマ①						
														予定管理技術者の経験・能力							照査技術者の経験・能力																											
1	鳥取	鳥取自動車道下味野高架橋外 詳細設計業務	シモアジノ	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、中国横断自動車道姫路鳥取線のうち、鳥取県鳥取市下味野地内において、橋梁詳細設計を行うものである。	4車線化の橋梁設計における施工計画の留意点について(下味野高架橋)	7月17日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可 否	可 否	30	5	可 否	可 否	可 否	可 否	可 否	100	0.8	3.0	0.8	5.0	1.0	-	1.6	1.4	1.4	2.0	2.0	1.0	7	4	4	3	-	6	6	5	5	60	
2	鳥取	鳥取自動車道市瀬橋詳細設計 業務	イチノセパン	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、中国横断自動車道姫路鳥取線のうち、鳥取県八頭郡智頭町市瀬地内において、橋梁詳細設計を行うものである。	積雪寒冷地における橋梁の長寿命化を図る着眼点について	7月12日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可 否	可 否	30	5	可 否	可 否	可 否	可 否	可 否	100	1	4	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	4	4	3	-	6	6	5	5	60

★ 入札前審査【簡易公募型競争入札方式 総合評価落札方式(簡易型)】

No	総合評価審査委員会 重点審査	事務所名	業務名	業務種別	業務概要	開札日	入札参加者を決定するための評価項目													落札者を決定するための評価項目											合計								
							企業の経験・能力			事故及び不誠実な行為	予定管理技術者の経験・能力					予定照査技術者の経験・能力					予定技術者の経験・能力											実施方針・フロー・工程表等							
							資格要件	専門技術力	専門技術力		資格要件	専門技術力	情報収集力	専任性	専門技術力	資格要件	専門技術力	専任性	業務実施体制の妥当性	予定管理技術者の経験・能力					照査技術者の経験・能力					業務理解度		実施手順		その他					
																				登録等有無	同種類似経験	業務成績	表彰経験	保有資格	同種類似経験	地域精通度	手持ち業務量	直接的な雇用関係	業務成績			表彰経験	保有資格		同種類似経験	地域精通度	業務成績	表彰経験	C P D
1	鳥取	センダイガワ 千代川河川管理施設健全度調査業務	土木関係建設 コンサルタント 業務	本業務は、千代川における河川管理施設について経年劣化等の健全度調査を行うものである。	7月2日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可 ／ 否	可 ／ 否	30	5	-	-	-	-	可 ／ 否	100	4	10	1	11	3	1	-	-	-	-	-	12	6	6	6	60
2	鳥取	トトリ 鳥取東部地区道路付属物点検業務	土木関係建設 コンサルタント 業務	本業務は、一般国道9号(岩美郡岩美町蒲生～鳥取市覚寺)、53号(鳥取市河原町布袋～鳥取市秋里)における道路付属物における損傷及び変状を早期に発見し、安全・円滑な交通を確保するとともに、沿道や第三者への被害防止を図るための道路付属物に関する効率的な維持管理に必要な基礎資料を得るため、点検を行うものである。	7月4日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可 ／ 否	可 ／ 否	30	5	-	-	-	-	可 ／ 否	100	3	8	1	9	2	予定担当技術者を評価					12	6	6	6	60	
3	鳥取	国道53号道路付属物点検業務	土木関係建設 コンサルタント 業務	本業務は、一般国道53号(岡山県勝田郡奈義町馬桑～鳥取市河原町布袋)における道路付属物における損傷及び変状を早期に発見し、安全・円滑な交通を確保するとともに、沿道や第三者への被害防止を図るための道路付属物に関する効率的な維持管理に必要な基礎資料を得るため、点検を行うものである。	7月4日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可 ／ 否	可 ／ 否	30	5	-	-	-	-	可 ／ 否	100	3	8	1	9	2	予定担当技術者を評価					12	6	6	6	60	
4	鳥取	トトリ 鳥取西部地区道路付属物点検業務	土木関係建設 コンサルタント 業務	本業務は、一般国道9号(鳥取市覚寺～東伯郡湯梨浜町)、青谷羽合道路(鳥取市気高町八束水～鳥取市青谷町青谷)、29号(八頭郡八頭町堀越～鳥取市南隈)における道路付属物における損傷及び変状を早期に発見し、安全・円滑な交通を確保するとともに、沿道や第三者への被害防止を図るための道路付属物に関する効率的な維持管理に必要な基礎資料を得るため、点検を行うものである。	7月17日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可 ／ 否	可 ／ 否	30	5	-	-	-	-	可 ／ 否	100	3	8	1	9	2	予定担当技術者を評価					12	6	6	6	60	
5	鳥取	国道29号道路付属物点検業務	土木関係建設 コンサルタント 業務	本業務は、一般国道29号(兵庫県宍粟波賀町戸倉～八頭郡八頭町堀越)における道路付属物における損傷及び変状を早期に発見し、安全・円滑な交通を確保するとともに、沿道や第三者への被害防止を図るための道路付属物に関する効率的な維持管理に必要な基礎資料を得るため、点検を行うものである。	7月17日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可 ／ 否	可 ／ 否	30	5	-	-	-	-	可 ／ 否	100	3	8	1	9	2	予定担当技術者を評価					12	6	6	6	60	
6	鳥取	トトリ 鳥取自動車道道路付属物点検業務	土木関係建設 コンサルタント 業務	本業務は、鳥取自動車道における道路付属物における損傷及び変状を早期に発見し、安全・円滑な交通を確保するとともに、沿道や第三者への被害防止を図るための道路付属物に関する効率的な維持管理に必要な基礎資料を得るため、点検を行うものである。	7月22日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可 ／ 否	可 ／ 否	30	5	-	-	-	-	可 ／ 否	100	3	8	1	9	2	予定担当技術者を評価					12	6	6	6	60	

★ 入札前審査【簡易公募型競争入札方式 総合評価落札方式(簡易型)】

No	総合評価審査委員会 重点審査	事務所名	業務名	業務種別	業務概要	開札日	入札参加者を決定するための評価項目														落札者を決定するための評価項目											合計												
							企業の経験・能力				事故及び不誠実な行為	予定管理技術者の経験・能力					予定照査技術者の経験・能力					予定技術者の経験・能力											実施方針・フロー・工程表等											
							資格要件	専門技術力		表彰経験		資格要件	専門技術力	情報収集力	専任性	専門技術力	資格要件	専門技術力	専任性	業務実施体制の妥当性	予定管理技術者の経験・能力					照査技術者の経験・能力					業務理解度		実施手順	その他										
								登録等有無	同種類似経験												業務成績	保有資格	同種類似経験	地域精通度	手持ち業務量	直接的な雇用関係	業務成績	表彰経験	保有資格	同種類似経験					業務成績	表彰経験	C P D	保有資格	同種類似経験	地域精通度	業務成績	表彰経験	C P D	実施フロー
7	鳥取	トトリ 鳥取西道路2期外道路設計業務	土木関係建設 コンサルタント 業務	本業務は、一般国道9号鳥取西道路のうち、鳥取市高住～鳥取市気高町乙亥正地内における測量、軟弱地盤解析、道路設計、構造物設計を行うものである。	7月30日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可 ／ 否	可 ／ 否	30	5	-	-	-	-	可 ／ 否	100	3	8	1	9	2	1	1	1	1	1	1	1	12	6	6	6	60				
8	鳥取	トトリ 鳥取西道路3期道路設計業務	土木関係建設 コンサルタント 業務	本業務は、一般国道9号鳥取西道路のうち、鳥取市気高町乙亥正～青谷町養郷地内における測量、軟弱地盤解析、道路設計、構造物設計を行うものである。	7月30日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可 ／ 否	可 ／ 否	30	5	-	-	-	-	可 ／ 否	100	3	8	1	9	2	予定担当技術者を評価					1	1	1	1	1	1	12	6	6	6	60
9	鳥取	トトリ 鳥取管内道路防災点検業務	土木関係建設 コンサルタント 業務	鳥取河川国道事務所管内において道路防災点検を行うものである。	7月29日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可 ／ 否	可 ／ 否	30	5	-	-	-	-	可 ／ 否	100	3	8	1	9	2	予定担当技術者を評価					1	1	1	1	1	1	12	6	6	6	60
10	倉吉	クラヨン 倉吉管内道路付属物点検業務	土木関係建設 コンサルタント 業務	本業務は、倉吉河川国道事務所管内における道路付属物の点検を行う業務である。	6月11日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可 ／ 否	可 ／ 否	30	5	-	-	-	-	可 ／ 否	100	4	10	1	11	3	1	-	-	-	-	-	-	-	12	6	6	6	60			
11	倉吉	ハウジョウ 北条道路予備設計他業務	土木関係建設 コンサルタント 業務	本業務は、北条道路区間における道路予備設計及び道路詳細修正設計を行うものである。	7月16日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可 ／ 否	可 ／ 否	30	5	-	-	-	-	可 ／ 否	100	3	8	1	9	2	1	1	1	1	1	1	1	1	12	6	6	6	60			
12	倉吉	テンジン フクモト 天神川福本砂防堰堤外自然環境調査業務	土木関係建設 コンサルタント 業務	天神川水系の砂防事業区域及び直轄管理区間において、生態系のモニタリング調査を行うものである。	7月9日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可 ／ 否	可 ／ 否	30	5	-	-	-	-	可 ／ 否	100	4	10	1	11	3	1	-	-	-	-	-	-	12	6	6	6	60				
13	倉吉	テンジン 平成25年度天神川水辺現地調査(魚類)業務	土木関係建設 コンサルタント 業務	本業務は、河川水辺の国勢調査の一環として、天神川水系天神川、小鴨川、国府川及び三徳川の直轄管理区間における魚類の調査を行うものである。	7月9日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可 ／ 否	可 ／ 否	30	5	-	-	-	-	可 ／ 否	100	4	10	1	11	3	1	-	-	-	-	-	-	12	6	6	6	60				
14	倉吉	クラヨン 倉吉管内交通安全施設等測量設計業務	土木関係建設 コンサルタント 業務	本業務は、倉吉河川国道事務所管理区間内における交通安全施設設計等の測量設計を行う業務である。	7月9日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可 ／ 否	可 ／ 否	30	5	-	-	-	-	可 ／ 否	100	3	8	1	9	2	1	1	1	1	1	1	1	1	12	6	6	6	60			
15	日野川	ダイセン 大山砂防一の沢2号砂防堰堤外設計業務	土木関係建設 コンサルタント 業務	本業務は、大山砂防における一の沢2号砂防堰堤詳細設計、及びその外堰堤予備設計を行うものである。	7月18日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可 ／ 否	可 ／ 否	30	5	-	-	-	-	可 ／ 否	100	3	8	1	9	2	1	1	1	1	1	1	1	1	12	6	6	6	60			

★ 特定前審査【簡易公募型プロポーザル方式(総合評価型)】

No	総合評価審査委員会 重点審査	事務所名	業務名	業務種別	業務概要	特定テーマ	特定日	技術提案書提出者を決定するための評価項目														技術提案書を特定するための評価項目														合計											
								企業の経験・能力				予定管理技術者の経験・能力				予定照査技術者の経験・能力				実施体制	予定管理技術者の経験・能力				予定照査技術者の経験・能力				実施方針・実施フロー・工程等				業務計画の適切性														
								資格・実績		成績・表彰		資格・実績		専任制		成績・表彰		資格・実績等			成績・表彰等		専任制		資格・実績		成績・表彰		資格・実績		成績・表彰		業務計画の適切性														
								当該部門の建設コンサルタント登録等の有無	同種・類似業務の経験	業務成績	表彰経験	文書注意・口頭注意	保有資格	同種・類似業務の経験	地域精通度	手持ち業務金額及び件数	直接的な雇用	業務成績	表彰経験		保有資格	同種・類似業務の経験	業務成績	表彰経験	直接的な雇用	再委託の確認	保有資格	同種・類似業務の経験	地域精通度	業務成績	表彰経験	CPD	保有資格	同種・類似業務の経験	地域精通度		業務成績	表彰経験	CPD	業務理解度	実施手順	その他(知識、代替案、重要な指摘事項)	整合性				
								合計														有資格	同種・類似業務の経験	地域精通度	業務成績	表彰経験	CPD	有資格	同種・類似業務の経験	地域精通度	業務成績	表彰経験	CPD	業務理解度	実施手順		その他(知識、代替案、重要な指摘事項)	テーマ1の提案内容									
合計														有資格	同種・類似業務の経験	地域精通度	業務成績	表彰経験	CPD	有資格	同種・類似業務の経験	地域精通度	業務成績	表彰経験	CPD	業務理解度	実施手順	その他(知識、代替案、重要な指摘事項)	的確性(与条件との整合)	的確性(キーワード網羅)	実現性(説得力)	実現性(類似実績)															
1	鳥取	トトリ 鳥取地域交通量推計業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、鳥取県内の将来交通需要推計の見直しを行うとともに、鳥取河川国道事務所管内における将来道路網計画の基礎資料及び道路事業の費用便益分析を行うものである。	特定箇所における推計交通量の交通特性を把握するための着眼点について	7月9日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可/否	可/否	30	5	-	-	-	-	可/否	100	3	6	1	11	3	1	-	-	-	-	-	10	5	5	5	-	12.5	12.5	12.5	12.5	100		
2	鳥取	ト 殿ダム情報管理システム構築検討業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、殿ダムの効率的なダム管理を目的として、ダム管理所が所有する資料等をデータベースにより管理ができるようシステム構築するものである。	使いやすいデータベースシステムの構築に当たっての着眼点について	8月1日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可/否	可/否	30	5	可/否	可/否	可/否	可/否	可/否	100	2	5	1	10	2	1	1	1	1	-	1	1	-	10	5	5	5	-	12.5	12.5	12.5	12.5	100
3	鳥取	センダイガワ 千代川上流河道計画検討 外業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、千代川上流域の特性を踏まえた川づくりの計画検討を行うものである。	千代川上流の整備方針(目標)を設定するうえでの着眼点について	7月26日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可/否	可/否	30	5	-	-	-	-	可/否	100	3	6	1	11	3	1	-	-	-	-	-	10	5	5	5	-	12.5	12.5	12.5	12.5	100		
4	倉吉	クラヨン 倉吉管内交通量推計業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、倉吉河川国道事務所管内における道路事業の検討に向けた基礎資料のための交通量推計及び費用分析等を行うものである。	交通量推計結果の妥当性の検証方法について	7月19日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可/否	可/否	30	5	-	-	-	-	可/否	100	3	6	1	11	3	1	-	-	-	-	-	10	5	5	5	-	12.5	12.5	12.5	12.5	100		
5	日野川	カイケ 皆生海岸施設計画検討業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、皆生海岸事業において、侵食及び土砂移動に伴う地形変化の将来予測等を実施し、人工リーフ等海岸施設計画の検討を行うとともに、会議等の運営補助等を行い、海岸施設計画に必要な各種資料の作成を行うものである。	シミュレーションによる地形変化の将来予測を行う際の留意点について	7月10日	5	10	30	5	減点	4	9	2	可/否	可/否	30	5	-	-	-	-	可/否	100	3	6	1	11	3	1	-	-	-	-	-	10	5	5	5	-	12.5	12.5	12.5	12.5	100		

★ 特定前審査【標準プロポーザル方式(総合評価型)】

No	総合評価審査委員会 重点審査	事務所名	業務名	業務種別	業務概要	特定テーマ	特定日	技術提案書を特定するための評価項目																				合計				
								予定管理技術者の経験・能力						予定照査技術者の経験・能力						実施方針・実施フロー・工程等			業務計画の適切性									
								資格・実績			成績・表彰			資格・実績			成績・表彰			業務理解度			実施手順		その他	テーマ1の提案内容			テーマ2の提案内容			
								保有資格	同種・類似業務の経験	地域精通度	業務成績	表彰経験	CPD	保有資格	同種・類似業務の経験	地域精通度	業務成績	表彰経験	CPD	業務理解度	実施フロー	業務量把握	その他(知識、代替案、重要な指摘事項)	的確性(与条件との整合)		実現性(説得力)			的確性(与条件との整合)		実現性(類似実績)	
																								的確性(キーワード網羅)	実現性(説得力)	的確性(キーワード網羅)	実現性(説得力)		的確性(キーワード網羅)	実現性(説得力)	的確性(キーワード網羅)	実現性(説得力)
1	倉吉	ハウジョウ 北条道路環境調査業務	土木関係建設コンサルタント業務	本業務は、北条道路(鳥取県東伯郡湯梨浜町はわい長瀬~琴浦町槻下)において、大気質、騒音・震動、動物及び植物調査等の環境調査を実施するものである。	当該地区で調査する上での留意点について	6月28日	3.0	6.0	1.0	11.0	3.0	1.0	-	-	-	-	-	-	10.0	5.0	5.0	5.0	-	12.5	12.5	12.5	12.5	-	-	-	-	100